SCX-483x Series
SCX-563x Series
SCX-573x Series

Ghidul utilizatorului

De bază

imagine the possibilities

Acest ghid pune la dispoziție informații referitoare la instalare, utilizarea de bază şi depanarea în Windows

Cuprins

1. Introducere

2. Prezentare generală a meniurilor şi noțiuni de bază pentru configurare

3. Întreținerea

4. Depanarea

Cuprins

5. Anexă

1. Introducere

Acest capitol oferă informații pe care trebuie să le cunoaşteți înainte de a utiliza maşina.

Avantaje cheie

Protejează mediul înconjurător



- Pentru a economisi toner şi hârtie, această maşină suportă funcția Eco.
- Pentru a economisi hârtie, puteți să imprimați mai multe pagini pe o singură coală de hârtie (consultați Ghidul Avansat).
- Pentru a economisi hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale colii (imprimare pe două fețe) (consultați Ghidul Avansat).
- Pentru a economisi energie, această maşină economiseşte energia electrică în mod automat, prin reducerea substanțială a consumului atunci când nu este utilizată.

Imprimare rapidă la rezoluție înaltă



- Aveți posibilitatea să imprimați cu o rezoluție efectivă de ieşire de până la 1.200 × 1.200 dpi.
- Imprimare rapidă, la cerere.
  SCX-483x Series:
  - La imprimarea pe o singură față, 31 ppm (A4) sau 33 ppm (Scrisoare).
  - La imprimarea duplex, 15 ppm (A4) sau 16 ppm (Scrisoare).

  SCX-563x Series sau SCX-573x Series:
  - La imprimarea pe o singură față, 35 ppm (A4) sau 37 ppm (Scrisoare).
  - La imprimarea duplex, 17 ppm (A4) sau 18 ppm (Scrisoare).

Avantaje cheie

Confort



- Printing Status (sau Smart Panel) sunt programe care monitorizează şi vă informează despre starea maşinii şi care vă permit personalizarea setărilor maşinii (consultaţi Ghidul Avansat).
- AnyWeb Print vă permite să efectuaţi captură de ecran, să examinaţi, să decupaţi şi să imprimaţi ecranul Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizaţi programul obişnuit (consultaţi Ghidul Avansat).

Gamă largă de funcţii şi suport pentru aplicaţii



- Suportă dimensiuni variate pentru hârtie (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 136).
- Imprimaţi filigran: Puteţi particulariza documentele dvs. cu cuvinte, precum „Confidenţial” (consultaţi Ghidul Avansat).
- Imprimaţi postere: Textul şi imaginile fiecărei pagini din document sunt mărite şi imprimate pe mai multe coli de hârtie, după care pot fi aranjate împreună pentru a forma un poster (consultaţi Ghidul Avansat).
- Puteţi imprima cu mai multe sisteme de operare (consultaţi "Cerinţe de sistem" la pagina 139).
- Maşina este echipată cu o interfaţă USB şi/sau cu o interfaţă de reţea.

Avantaje cheie

Extindeți capacitatea maşinii

- Această maşină are un slot de memorie suplimentar pentru adăugarea de memorie (consultați "Accesorii disponibile" la pagina 92).
- Emulație Zoran IPS compatibilă cu PostScript 3 (PS) permite imprimarea PS.

ZORAN	• Emulare Zoran IPS compatibilă cu PostScript 3 • ©1995-2005, Zoran Corporation. Toate drepturile rezervate. Zoran, sigla Zoran, IPS/PS3 şi OneImage sunt mărci comerciale ale Zoran Corporation. • Fonturi 136 PS3 • Conține UFST şi MicroType de la Monotype Imaging Inc.

Caracteristici în funcție de model

Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.

Caracteristici	SCX-4833FD SCX-4835FD SCX-4833HD	SCX-4833FR SCX-4835FR	SCX-5637FR SCX-5639FR SCX-5637HR	SCX-5737FW SCX-5739FW
Imprimare, copiere, scanare, fax	●	●	●	●
USB 2.0 de mare viteză	●	●	●	●
IEEE 1284 paralel	○	○	○	○
Interfață de rețea cu fir LAN Ethernet 10/100 Base TX	●			
Interfață de rețea cu fir LAN Ethernet 10/100/1000 Base TX		●	●	●
Interfață de rețea fără fir LAN 802.11b/g/n				●
Eco printing	●	●	●	●
Imprimare duplex (pe două fețe)	●	●	●	●
Samsung Easy Printer Manager	●	●	●	●
Memorie	○	○	○	○
Tava 2 (520 coli)	○	○	○	○
SyncThru™ Web Service	●	●	●	●
Alimentator automat de documente (AAD)	●			
Alimentator dublu automat de documente (DADF)		●	●	●

(●: Inclus, ○: Opțional, Spațiu liber: nu este disponibil)

Important de ştiut

De unde pot descărca driverul maşinii?

- Vizitaţi www.samsung.com/printer pentru a descărca cel mai recent driver al maşinii, apoi instalaţi-l pe sistemul dvs.

De unde pot achiziţiona accesorii sau consumabile?

- Mergeţi la un distribuitor Samsung sau la magazinul dvs.
- Vizitaţi www.samsung.com/supplies. Selectaţi ţara/regiunea dvs. pentru a vizualiza informaţii despre produse.

LED-ul de stare luminează intermitent sau rămâne permanent pornit.

- Opriţi produsul şi porniţi-l din nou.
- Verificaţi sensurile indicaţiilor LED în acest manual şi rezolvaţi problemele în consecinţă (consultaţi "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 123).

A survenit un blocaj de hârtie.

- Deschideţi şi închideţi capacul frontal.
- Verificaţi instrucţiunile referitoare la îndepărtarea hârtiei blocate, în acest manual şi rezolvaţi problemele în consecinţă (consultaţi "Îndepărtarea blocajelor de hârtie" la pagina 116).

Documentele imprimate sunt neclare.

- Nivelul tonerului poate fi scăzut sau neuniform. Scuturaţi cartuşul tonerului.
- Încercaţi o setare diferită pentru rezoluţia de imprimare.
- Înlocuiţi cartuşul de toner.

Maşina nu imprimă

- Deschideţi lista cozii de imprimare şi eliminaţi documentul din listă (consultaţi "Revocarea unei comenzi de imprimare" la pagina 64).
- Ştergeţi driverul şi instalaţi-l din nou (consultaţi "Instalarea locală a driverului" la pagina 28).
- Selectaţi imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows.

Despre acest ghid al utilizatorului

Acest ghid al utilizatorului furnizează informații pentru înțelegerea de bază a maşinii precum şi explicații detaliate privind utilizarea maşinii.

- Citiți informațiile referitoare la siguranță înainte de utilizarea maşinii.
- Dacă aveți probleme la utilizarea maşinii, consultați capitolul privind depanarea.
- Termenii utilizați în acest ghid al utilizatorului sunt explicați în capitolul glosar.
- Toate ilustrațiile din acest ghid al utilizatorului pot diferi de maşina dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modelul achiziționat.
- Procedurile din acest ghidul utilizatorului sunt bazate, în principal, pe Windows 7.
- SCX-4833FD, SCX-4833HD şi SCX-4835FD sunt maşini din aceeaşi serie. Acest ghid al utilizatorului are la bază modelul SCX-4833FD.
- SCX-4833FR şi SCX-4835FR sunt maşini din aceeaşi serie. Acest ghid al utilizatorului are la bază modelul SCX-4833FR.
- SCX-5637FR, SCX-5637HR şi SCX-5639FR sunt maşini din aceeaşi serie. Acest ghid al utilizatorului are la bază modelul SCX-5637FR.
- SCX-5737FW şi SCX-5739FW sunt maşini din aceeaşi serie. Acest ghid al utilizatorului are la bază modelul SCX-5737FW.

Convenții

Unii termeni din acest ghid sunt interschimbabili, ca mai jos:

- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.
- Maşină se referă la imprimantă sau MFP (periferice multifuncționale).

Pictograme generale

Pictogramă	Textul	Descriere
!	**Atenție**	Transmite utilizatorilor informații pentru a proteja maşina împotriva posibilelor deteriorări mecanice sau funcționări defectuoase.
	Notă	Furnizează informații suplimentare sau specificații detaliate ale funcțiilor şi caracteristicilor maşinii.

Informații despre siguranță

Aceste avertismente şi precauții sunt incluse pentru a preveni vătămarea corporală personală sau a altor persoane, precum şi pentru prevenirea deteriorării echipamentului dvs. Citiți şi înțelegeți toate aceste instrucțiuni înainte de utilizarea echipamentului. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.

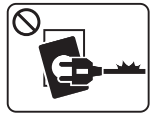
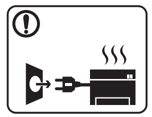
Simboluri importante privind siguranța

Explicarea tuturor pictogramelor şi semnelor utilizate în acest capitol

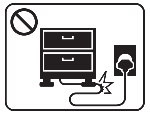
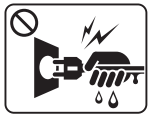
	**Avertisment**	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces.
	**Atenție**	Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale.
	Nu încercați.	

Mediu de exploatare

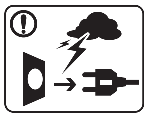
Avertisment

	Nu utilizați în cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau dacă priza electrică nu este împământată. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu plasați nimic deasupra maşinii (apă, obiecte din metal mici sau grele, lumânări, țigări aprinse etc.). Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	• Dacă maşina se supraîncălzeşte, aceasta emite fum, scoate zgomote ciudate sau generează un miros ciudat, opriți imediat comutatorul de alimentare şi deconectați maşina. • Utilizatorul trebuie să aibă acces la priză în cazul acelor urgențe care necesită scoaterea ştecărului din priză. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informații despre siguranță

	Nu îndoiți şi nu plasați obiecte grele pe cablul de alimentare. Mersul pe sau strivirea cu un obiect greu a cablului de alimentare poate avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Nu scoateți ştecărul trăgând de cablu; nu manipulați ştecărul cu mâinile ude. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Atenție

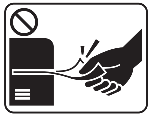
	În timpul unei furtuni electrice sau pentru o perioadă de nefuncționare, scoateți fişa de alimentare din priza electrică. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.
	Aveți grijă, zona de evacuare a hârtiei este caldă. Există pericol de arsuri.

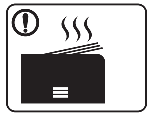
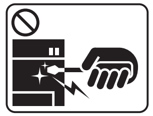
	Dacă maşina a fost scăpată, sau dacă carcasa pare deteriorară, deconectați maşina de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Dacă ştecărul nu intră cu uşurință în priza electrică, nu încercați să-l forțați înăuntru. Apelați la un electrician pentru a schimba priza electrică, altfel aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric.
	Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de CA, telefon sau de interfață ale PC-ului. Acest lucru ar putea conduce la electrocutări, incendiu şi/sau rănirea animalelor dvs. de casă.
	Dacă echipamentul nu pare să funcționeze corect după ce ați urmat aceste instrucțiuni, deconectați-l de la toate conexiunile de interfață şi solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.

Informații despre siguranță

Metodă de operare

Atenție

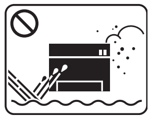
	Nu trageți cu forță hârtia afară în timpul imprimării. Acest lucru poate deteriora aparatul.
	Aveți grijă să nu puneți mâna între echipamentul şi tava pentru hârtie. Vă puteți răni.
	Nu blocați şi nu împingeți obiecte în deschiderea de ventilație. Poate avea ca rezultat temperaturi ridicate ale componentei, ceea ce poate cauza deteriorarea sau incendiul.
	Aveți grijă la înlocuirea sau îndepărtarea hârtiei blocate. Hârtia nouă are marginile tăioase şi poate provoca răni dureroase.

	Atunci când imprimați cantități mari, partea inferioară a zonei de ieşire hârtie se poate încălzi. Nu lăsați copii să atingă. Există pericol de arsuri.
	Atunci când scoateți hârtie blocată, nu utilizați pensete sau obiecte metalice ascuțite. Poate deteriora echipamentul.
	Nu permiteți să se adune prea multe hârtii în tava de ieşire pentru hârtie. Poate deteriora echipamentul.
	Dispozitivul de primire al energiei pentru această maşină este cablul de alimentare. Pentru a opri alimentarea electrică, scoateți cablul de alimentare din priza electrică.

Informații despre siguranță

Instalare/Mutare

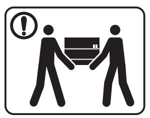
Avertisment



Nu plasați maşina într-o zonă cu praf, umiditate sau scurgeri de apă.

Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Atenție



Înainte de a muta echipamentul, opriți alimentarea electrică şi deconectați toate cablurile.

Apoi ridicați echipamentul:

- Dacă acesta cântăreşte mai puțin de 20 de kg, se ridică de 1 persoană.
- Dacă acesta cântăreşte între 20 şi 40 de kg, se ridică de 2 persoane.
- Dacă acesta cântăreşte mai mult de 40 de kg, se ridică de 4 sau mai multe persoane.

Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.

Nu plasați echipamentul pe o suprafață instabilă.

Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.

Maşina trebuie conectată la nivelul de putere care este specificat pe etichetă.

Dacă nu sunteți sigur şi doriți să verificați nivelul de putere pe care îl folosiți, contactați compania de furnizare a energiei electrice.

Utilizați doar AWG nr.26[a] sau cablu telefonic mai lung, dacă este necesar.

În caz contrar, acest lucru poate deteriora aparatul.

Nu puneți un capac pe maşină sau nu o plasați într-o locație ermetică, precum un dulap.

Dacă echipamentul nu este bine ventilat, acest lucru ar putea avea ca rezultat incendiul.

Aveți grijă să conectați cablul de alimentare la o priză electrică cu împământare.

În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.

Nu supraîncărcați prizele de perete şi prelungitoarele.

Aceasta ar putea diminua performanțele şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

Informații despre siguranță

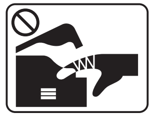
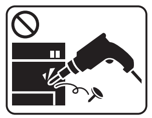
	Utilizați cablul de alimentare furnizat cu maşina dvs. pentru funcționare sigură. Dacă utilizați un cablu care este mai lung de 2 metri cu un echipament de 110V, atunci standardul trebuie să fie 16 AWG sau mai mare. În caz contrar, poate cauza deteriorări echipamentului şi ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

a. AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Întreținere/Verificare

Atenție

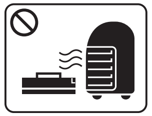
	Scoateți acest produs din priza de perete înainte de a curăța interiorul echipamentului. Nu curățați maşina cu benzen, diluant de vopsele sau alcool; nu pulverizați apă direct în maşină. Aceasta ar putea avea ca rezultat şocul electric sau incendiul.

	Atunci când lucrați în interiorul echipamentului înlocuind consumabilele sau curățând interiorul, nu-l lăsați în funcțiune. Vă puteți răni.
	Păstrați cablul de alimentare şi suprafața de contact a ştecărului curată de praf şi apă. În caz contrar, poate apărea riscul de şoc electric sau incendiu.
	Nu demontați niciun capac sau dispozitiv de siguranță care este montat cu şuruburi. Echipamentul trebuie reparat doar de către tehnicianul de service de la Samsung.
	Păstrați produsele de curățare departe de copii. Copiii se pot răni.
	Nu dezasamblați, nu reparați şi nu reasamblați echipamentul singur. Poate deteriora echipamentul. Apelați la un tehnician calificat atunci când echipamentul necesită reparații.
	Pentru a curăța şi pune în funcțiune maşina, urmați cu strictețe ghidul de utilizare furnizat împreună cu aceasta. În caz contrar, puteți deteriora echipamentul.

Informații despre siguranță

Utilizarea consumabilelor

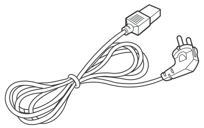
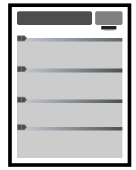
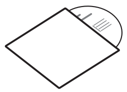
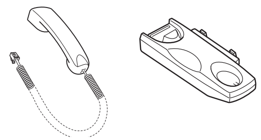
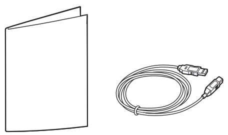
Atenție

	Nu dezasamblați cartuşul de toner. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.
	Nu dați foc niciunui consumabil precum cartuşul de toner sau unitatea cuptorului. Există riscul de explozii sau de incendii necontrolabile.
	Atunci când schimbați cartuşul de toner sau scoateți hârtia blocată, aveți grijă să nu lăsați particulele de toner să vă atingă corpul sau hainele. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.
	Atunci când depozitați consumabile precum cartuşul de toner, nu le lăsați la îndemâna copiilor. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.

	Utilizarea consumabilelor reciclate, precum tonerul, poate cauza deteriorarea echipamentului. În cazul daunelor datorate utilizării consumabilelor reciclate, se va percepe o taxă de service.
	Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dvs., nu utilizați apă caldă pentru a-l spăla. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură. Utilizați apă rece.

Prezentarea generală a maşinii

Accesorii

	
Cablu de alimentare	Ghidul de instalare rapidă
	
CD cu software[a]	Receptor[b]
	
Accesorii diverse[c]	

a. CD-ul cu software conţine driverul imprimantei şi aplicaţii.

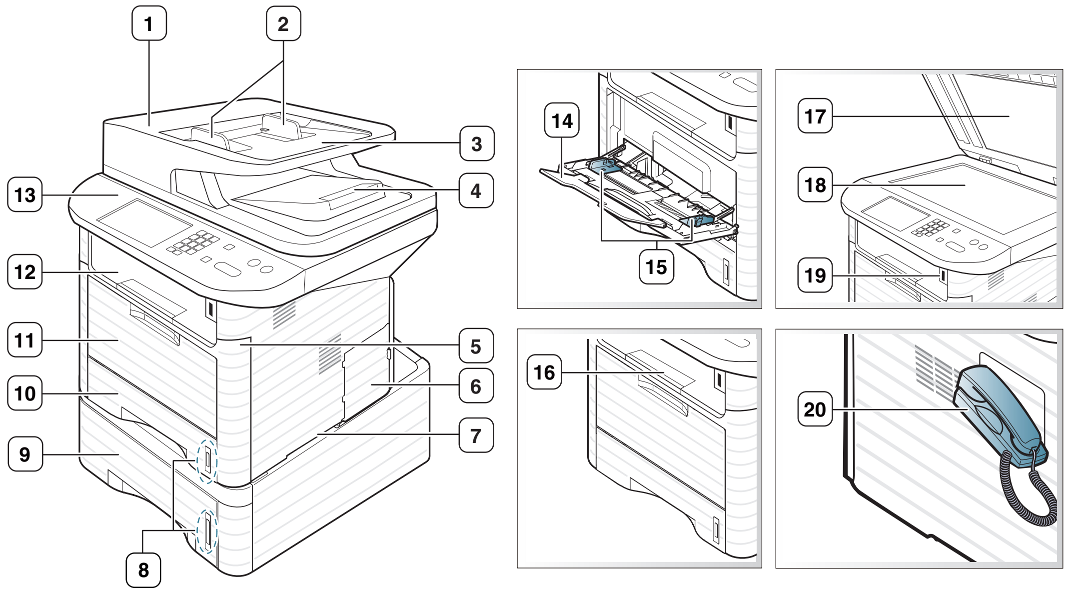
b. SCX-4833HD şi SCX-5637HR.

c. Diversele accesorii incluse împreună cu maşina dvs. pot varia în funcţie de ţara de achiziţie şi de model.

Prezentarea generală a maşinii

Vedere din faţă

- Această ilustraţie poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs., în funcţie de modelul acesteia.
- Unele caracteristici şi elemente opţionale s-ar putea să nu fie disponibile în funcţie de model sau ţară.



1	Capacul alimentatorului cu documente	6	Capacul tabloului de comandă	11	Tava multifuncţională	16	Suportul de ieşire
2	Ghidaj de lăţime al alimentatorului cu hârtie	7	Mâner	12	Tavă de ieşire	17	Capacul scanerului

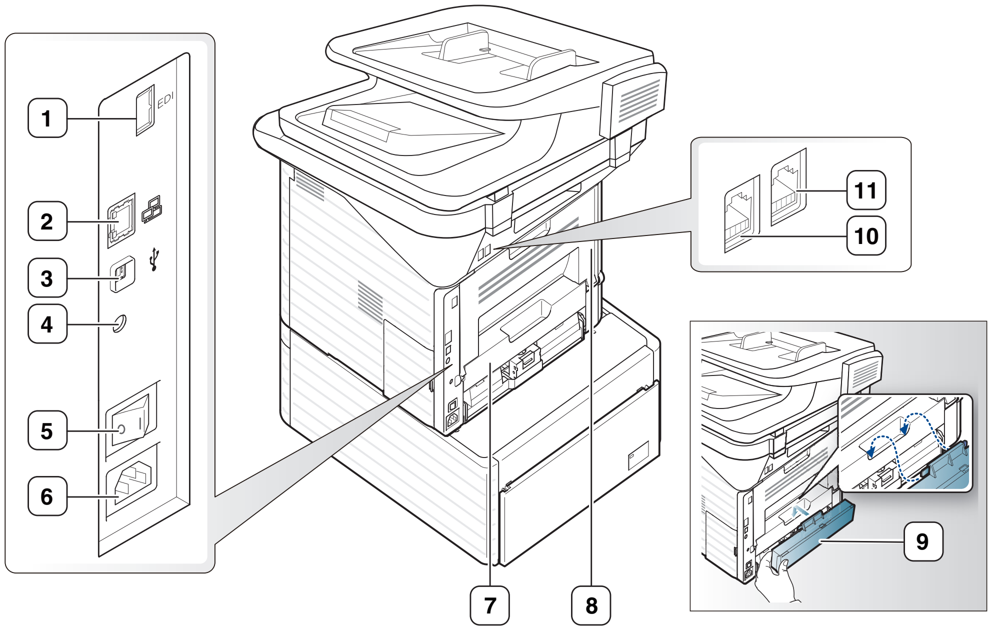
Prezentarea generală a maşinii

3	Tavă alimentare alimentator de documente	8	Indicator nivel hârtie	13	Panoul de control	18	Geamul scanerului
4	Tavă de ieşire alimentator de documente	9	Tava 2 (opțional)	14	Extensie tavă multifuncțională	19	Port USB
5	Capac frontal	10	Tava 1	15	Ghidaje pentru lățime hârtie pe tava multifuncțională	20	Receptor

Prezentarea generală a maşinii

Vedere din spate

- Această ilustraţie poate diferi de cea corespunzătoare maşinii dvs., în funcţie de modelul acesteia.
- Unele caracteristici şi elemente opţionale s-ar putea să nu fie disponibile în funcţie de model sau ţară.

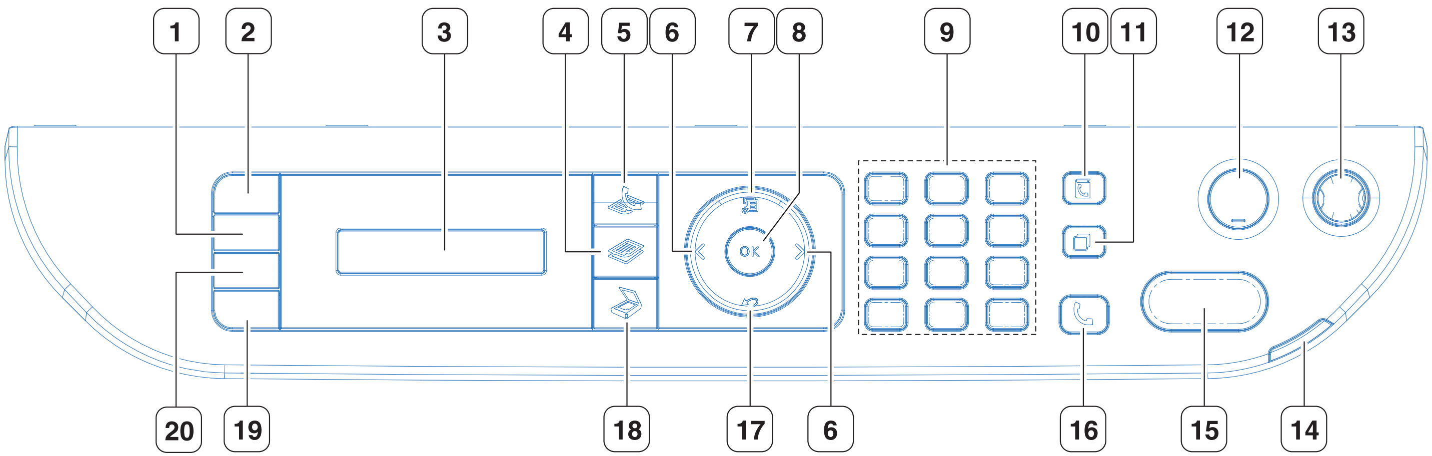


1	Port EDI	4	Conector paralel IEEE 1284 (opţional)	7	Unitate duplex	10	Mufă linie telefonică
2	Port pentru reţea	5	Comutator de alimentare	8	Capac posterior	11	Mufă telefon suplimentar (EXT)
3	Port USB	6	Priză de alimentare	9	Capacul din spate al tăvii		

Prezentare generală a panoului de control

Acest panou de control poate diferi de cel corespunzător echipamentului dvs., în funcție de modelul acestuia. Există mai multe tipuri de panouri de control.

Tip A



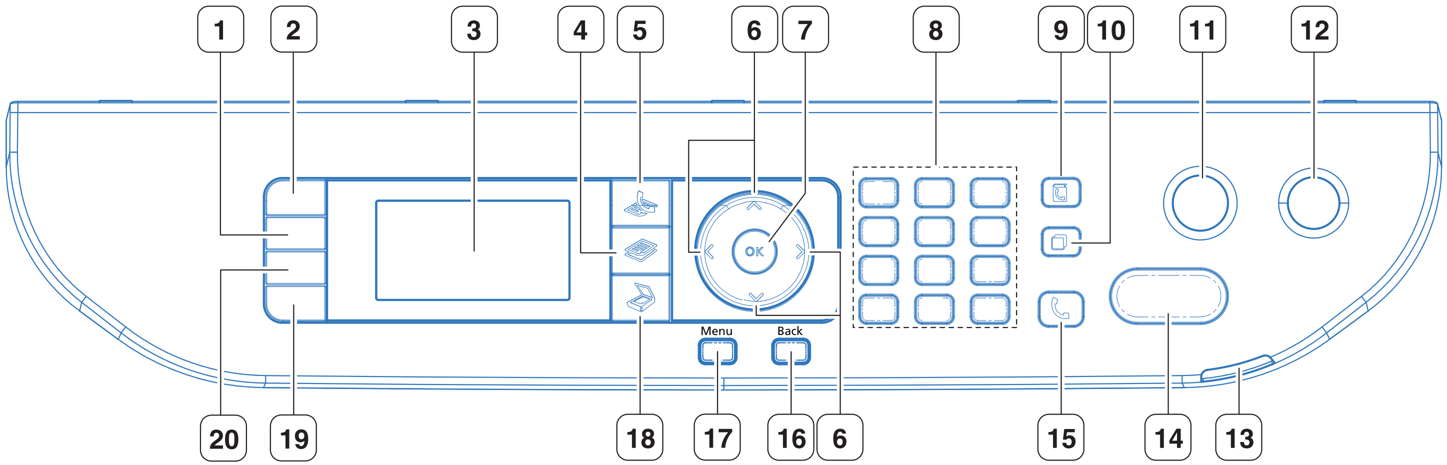
1	**Obscuritate**	Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care să fie mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe şi imagini întunecate.
2	**Copiere ID**	Vă permite să copiați ambele fețe ale unei cărți de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeaşi parte a hârtiei.
3	**Ecran afişaj**	Prezintă starea curentă şi afişează solicitări în timpul unei operații.
4	**Copiere**	Comută la modul Copiere.
5	**Fax**	Comută la modul Fax.

Prezentare generală a panoului de control

6	**Stânga/ DreaptaSăgeți**	Derulează prin opțiunile disponibile din meniul selectat şi măreşte sau micşorează valorile.
7	**Meniu**	Deschide modul Meniu şi defilează prin meniurile disponibile.
8	**OK**	Confirmă selecția de pe ecran.
9	**Tastatură numerică**	Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice.
10	**Agendă de adrese**	Vă permite stocarea numerelor de fax utilizate frecvent şi a adreselor de e-mail sau căutarea numerelor de fax sau a adreselor de e-mail stocate.
11	**Reapelare/Pauză**	În modul disponibil, reapelează ultimul număr, sau, în modul editare, introduce o pauză în numărul de fax.
12	**Stop/Ştergere**	Opreşte o operație în orice moment.
13	**Alimentare**	Porneşte sau opreşte alimentarea sau reactivează aparatul din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriți aparatul, apăsați acest buton pentru mai mult de trei secunde. De asemenea, apăsând tot pe acest buton puteți porni alimentarea sau puteți reactiva maşina din modul de economisire al energiei.
14	**Led de Stare**	Indică starea aparatului dvs. (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 123).
15	**Pornire**	Porneşte o lucrare.
16	**Apelare On Hook**	Când apăsați acest buton, puteți auzi un ton de apel. Apoi introduceți numărul de fax. Este similar cu efectuarea unui apel utilizând difuzorul.
17	**Înapoi**	Vă readuce la nivelul meniului imediat superior.
18	**Scanare**	Comută la modul Scanare.
19	**Eco**	Intră în modul eco pentru a reduce consumul de toner şi hârtie (consultați "Opțiuni eco" la pagina 67).
20	**Direct USB**	Vă permite să imprimați direct fişiere stocate pe un dispozitiv de memorie USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din față a maşinii.

Prezentare generală a panoului de control

Tip B



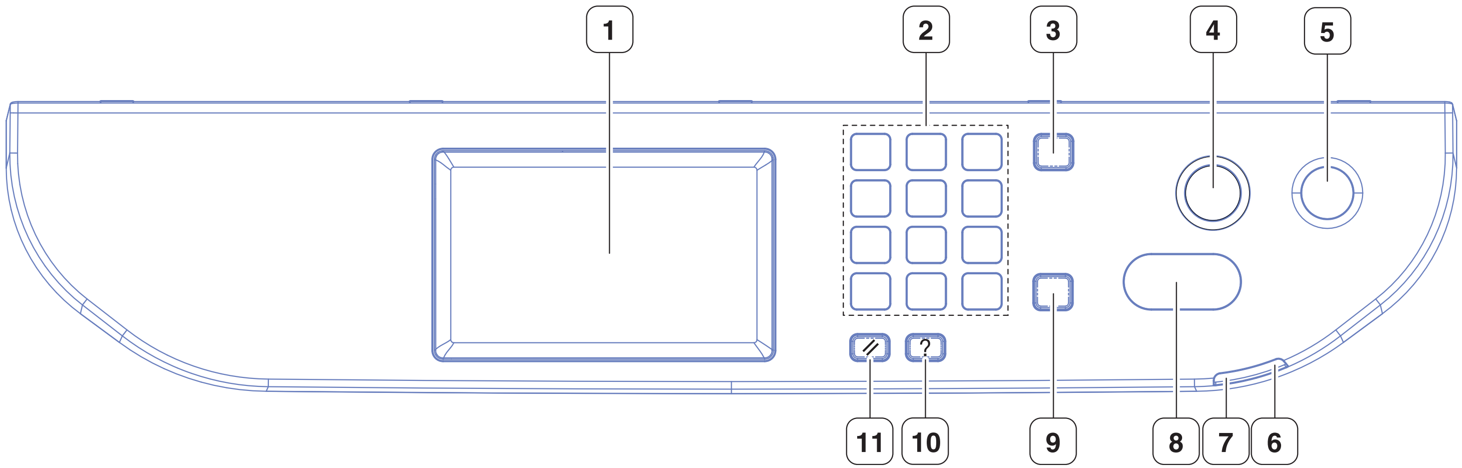
1	**Obscuritate**	Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care să fie mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe şi imagini întunecate.
2	**Copiere ID**	Vă permite să copiați ambele fețe ale unei cărți de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeaşi parte a hârtiei.
3	**Ecran afişaj**	Prezintă starea curentă şi adresează solicitări în timpul funcționării.
4	**Copiere**	Activează modul Copiere.
5	**Fax**	Activează modul Fax.
6	**Săgeți**	Defilează prin opțiunile disponibile din meniul selectat şi măresc sau micşorează valorile.
7	**OK**	Confirmă selecția de pe ecran.
8	**Tastatură numerică**	Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice.

Prezentare generală a panoului de control

9	**Agendă de adrese**	Vă permite stocarea numerelor de fax utilizate frecvent şi a adreselor de e-mail sau căutarea numerelor de fax sau a adreselor de e-mail stocate.
10	**Reapelare/Pauză**	În modul disponibil, reapelează ultimul număr, sau, în modul editare, introduce o pauză în numărul de fax.
11	**Stop/Ştergere**	Opreşte o operație în orice moment.
12	**Alimentare**	Porniți sau opriți alimentarea, sau reactivați maşina din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriți aparatul, apăsați acest buton pentru mai mult de trei secunde. De asemenea, apăsând tot pe acest buton puteți porni alimentarea sau puteți reactiva maşina din modul de economisire al energiei.
13	**Led de Stare**	Prezintă starea maşinii (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 123).
14	**Pornire**	Porneşte o lucrare.
15	**Apelare On Hook**	Când apăsați acest buton, puteți auzi un ton de apel. Apoi introduceți numărul de fax. Este similar cu efectuarea unui apel utilizând difuzorul.
16	**Înapoi**	Vă readuce la nivelul meniului imediat superior.
17	**Meniu**	Intră în mod Meniu şi defilează prin meniurile disponibile.
18	**Scanare**	Activează modul Scanare.
19	**Eco**	Intră în modul eco pentru a reduce consumul de toner şi hârtie (consultați "Opțiuni eco" la pagina 67).
20	**Direct USB**	Vă permite să imprimați direct fişiere stocate pe un dispozitiv de memorie USB, când acesta este introdus în portul USB din partea din față a maşinii.

Prezentare generală a panoului de control

Tip C



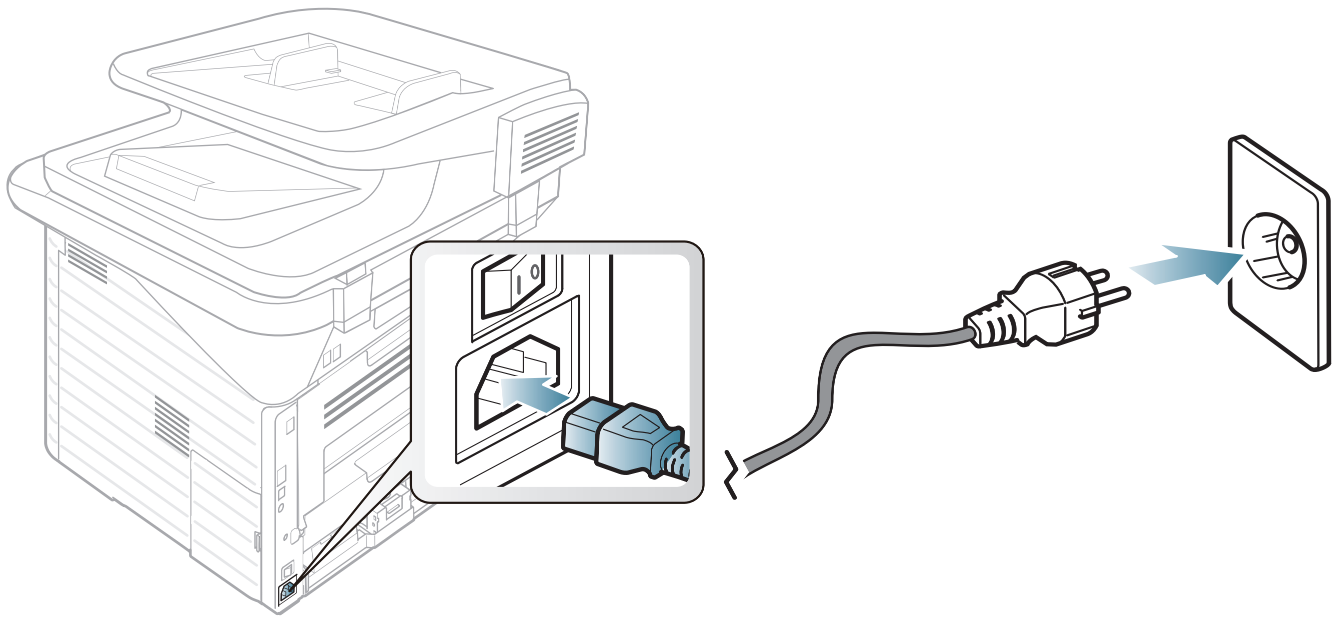
1	**Ecran afişaj**	Prezintă starea curentă şi adresează solicitări în timpul funcționării.
2	**Tastatură numerică**	Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice.
3	**Ştergere**	Sunt şterse caracterele din zona de editare.
4	**Stop**	Opreşte o operație în orice moment.
5	**Alimentare**	Porniți sau opriți alimentarea, sau reactivați maşina din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriți aparatul, apăsați acest buton pentru mai mult de trei secunde. De asemenea, apăsând tot pe acest buton puteți porni alimentarea sau puteți reactiva maşina din modul de economisire al energiei.
6	**LED Fără fir**	Indică starea curentă a conexiunii la rețeaua fără fir (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 123).
7	**Stare**	Prezintă starea maşinii (consultați "Interpretarea LED-urilor de stare" la pagina 123).

Prezentare generală a panoului de control

8	**Pornire**	Porneşte o lucrare.
9	**Apelare On Hook**	Când apăsați acest buton, puteți auzi un ton de apel. Apoi introduceți numărul de fax. Este similar cu efectuarea unui apel utilizând difuzorul.
10	**Ajutor**	Sunt oferite informații detaliate despre meniurile sau starea acestei maşini.
11	**Reinițializare**	Este reinițializată configurarea curentă a maşinii.

Pornirea maşinii

1 Mai întâi conectaţi maşina la sursa de alimentare cu electricitate.



2 Porniţi alimentarea.

Instalarea locală a driverului

O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați Ghidul Avansat).

- Dacă sunteți un utilizator al sistemelor de operare Macintosh, Linux sau Unix consultați Ghidul Avansat.
- Fereastra de instalare care apare în acest Ghidul utilizatorului poate să difere în funcție de maşină şi de interfața utilizată.
- Selectând **Advanced Installation** > **Custom Installation** vă permite să alegeți programele pe care doriți să le instalați.
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Windows

1. Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

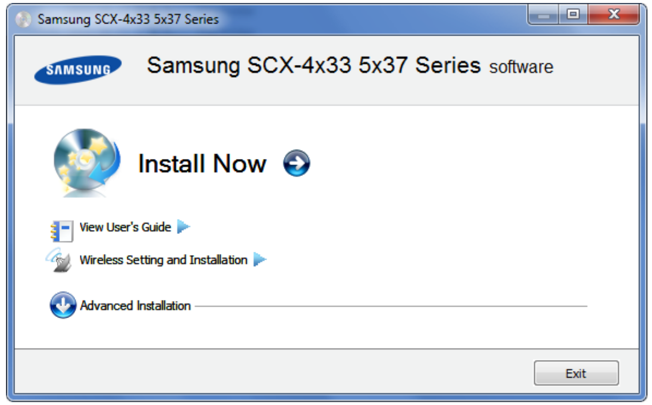
> Dacă se afişează fereastra „**Asistent hardware nou găsit**” în timpul procedurii de instalare, faceți clic pe **Revocare** pentru a închide fereastra.

2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

   Faceți clic pe **Start** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

   Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM şi faceți clic pe **OK**.

3. Selectați **Install Now**.



4. Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi faceți clic pe **Next**.

5. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Reinstalarea driverului

Dacă driverul imprimantei nu funcționează corespunzător, urmați pașii de mai jos pentru reinstalarea driverului.

Windows

1. Asigurați-vă că mașina este conectată la computerul dvs. și că este activată.
2. Din meniul **Pornire**, selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **numele driverului imprimantei dvs.** > **Uninstall**.
3. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.
4. Introduceți CD-ul cu software în unitatea CD-ROM și reinstalați driverul (consultați "Instalarea locală a driverului" la pagina 28).

2. Prezentare generală a meniurilor şi noţiuni de bază pentru configurare

Acest capitol oferă informații despre structura generală a meniurilor şi opțiunile de bază pentru configurare.

Prezentare generală a meniurilor

SCX-4833FD, SCX-4833FR, SCX-5637FR

Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcţiile maşinii.

- Lângă meniul curent selectat apare un asterisc (*).
- În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Anumite denumiri din meniu pot să difere de cele ale maşinii dvs. în funcţie de opţiunile sale sau de modele.

Accesarea meniului

1. Selectaţi butonul pentru fax, copiere sau scanare de pe panoul de control, în funcţie de caracteristica utilizată.
2. Selectaţi (**Meniu**) până când meniul dorit apare pe linia din partea inferioară a afişajului şi apăsaţi **OK**.
3. Pentru SCX-4833FD, apăsaţi săgeţile stânga/dreapta până când apare elementul dorit din meniu, apoi apăsaţi **OK**.
   - Pentru SCX-4833FR / SCX-5637FR, apăsaţi săgeţile sus/jos până când apare elementul dorit din meniu, apoi apăsaţi **OK**.
4. Dacă elementul de setare are submeniuri, repetaţi pasul 3.
5. Pentru SCX-4833FD, apăsaţi săgeţile stânga/dreapta pentru a accesa valoarea cerută.
   - Pentru SCX-4833FR / SCX-5637FR, apăsaţi săgeţile sus/jos pentru a accesa valoarea cerută.
6. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.
7. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

SCX-4833FD

Componente	Componente opționale
Fax Feature	Darkness Contrast Resolution Scan Size Multi Send Delay Send Priority Send Forward Secure Receive Add Page Cancel Job
Fax Setup	Sending Receiving Change Default Auto Report

Componente	Componente opționale
Copy Feature	Scan Size Reduce/Enlarge Duplex Darkness Contrast Original Type Layout Adjust Bkgd. Margin Shift
Copy Setup	Change Default
Scan Feature	USB Feature E-mail Feature
Scan Setup	Change Default
Print Setup	Orientation Copies Resolution Darkness Darken Text Emulation

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Componente opţionale
System Setup	Machine Setup
	Paper Setup
	Sound/Volume
	Report
	Maintenance
	Clear Setting
	Job Management
Network	TCP/IP (IPv4)
	TCP/IP (IPv6)
	Ethernet Speed
	802.1x
	Clear Setting
	Network Conf.

SCX-4833FR / SCX-5637FR

Componente	Opţiuni
Fax Feature	Darkness
	Contrast
	Resolution
	Scan Size
	Duplex
	Multi Send
	Delay Send
	Priority Send
	Forward
	Secure Receive
	Add Page
	Cancel Job
Fax Setup	Sending
	Receiving
	Change Default
	Auto Report

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
Copy Feature	Scan Size
	Reduce/Enlarge
	Duplex
	Darkness
	Contrast
	Original Type
	Layout
	Adjust Bkgd.
	Margin Shift
	Edge Erase
Copy Setup	Change Default
Scan Feature	USB Feature
	E-mail Feature
	FTP Feature
	SMB Feature
Scan Setup	Change Default
	Send Report

Componente	Opţiuni
Print Setup	Orientation
	Copies
	Resolution
	Darkness
	Darken Text
	Emulation
System Setup	Machine Setup
	Paper Setup
	Sound/Volume
	Report
	Maintenance
	Clear Setting
	Job Manage
	Image Overwrite
Network	TCP/IP (IPv4)
	TCP/IP (IPv6)
	Ethernet Speed
	802.1x
	Clear Setting
	Network Configuration

Componente	Opţiuni
Document Box	Doc Box Feature Shared Folder Feature Doc Box Setup Shared Folder Setup Doc Box Report
Custom	

SCX-5737FW

Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcţiile maşinii. Aceste meniuri pot fi accesate apăsând pictograma de pe ecranul tactil.

- Lângă meniul curent selectat apare un asterisc (*).
- În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

Accesarea meniului

1. Apăsaţi pe ecranul tactil meniul pe care doriţi să îl utilizaţi.
2. Apăsaţi pentru a reveni la modul Disponibil.

Copiere

Componente	Opţiuni
Basic Copy	Darkness Contrast Origianl Type

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
Custom Copy	Duplex Recude/Enlarge Darkness Contrast Original Size Original Type Tray Layout Adjust Background Margin Shift Edge Erase
ID Copy	Darkness Contrast Original Size Original Type
Auto Fit	Darkness Contrast Original Type

Componente	Opţiuni
Collate Copy	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type
N-up Copy	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type N-up Original Orientation
Clone Copy	Darkness Contrast Original Type

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
Book Copy	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type Book Copy
Poster Copy	Darkness Contrast Original Size Original Type
Booklet	Duplex Darkness Contrast Original Size Original Type Booklet

Fax

Componente	Opţiuni
Manual Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size
On Hook Dial	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
Delayed Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size
Priority Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size

Componente	Opţiuni
SpeedDial Send	To Darkness Contrast Resolution Duplex Original Type Original Size
Group Dial Send	To Contrast Send Quality Duplex Original Type Original Size
Redial	To Contrast Send Quality Duplex Original Type Original Size

Prezentare generală a meniurilor

Scanare

Componente	Opţiuni
Local PC	Destination Original Type Resolution Color Mode File Format Duplex Original Size
Network PC	Destination Original Type Resolution Scan Color Scan Format Duplex Original Size
Send Email	To Original Type Original Size Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness Contrast
SMB	Destination Original Type Original Size Color Mode Resolution File Format Duplex Darkness Contrast

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
FTP	Destination Original Type Original Size Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness Contrast

Componente	Opţiuni
Custom Email	To Subject From CC BCC Original Type Original Size Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness Contrast

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
USB	Original Type Original Size Resolution Color Mode File Name File Format Duplex Darkness Contrast File Policy
Document Box	Original Size Resolution Color Mode File Name File Format Duplex Darkness Contrast File Policy
Shared Boxes	Original Size Resolution Color Mode File Name File Format Duplex Darkness Contrast File Policy
WSD	

Eco

Componente	Opţiuni
Eco-On	On Off On-Forced
Settings	Default Mode Feature Configuration

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opțiuni
Preview Simulator	Copy Box Print PC Driver Print

Machine Setup

Componente	Opțiuni
Default Setting	Copy Default Scan Default Fax Default
Paper Setup	Tray1 Tray2 MP Tray Margin
Tray Behaviour	Auto Tray Switch Paper Substitution Default Source Auto Continue Paper Mismatch

Componente	Opțiuni
Address Book	PhoneBook Email Print Reset

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opțiuni
Reports	All Report Configuration Supplies Information Address Book Fax Send Fax Received Fax Schedule Jobs JunkFax Network Configuration Local User Authentication PCL Font PS Font Network User Authentication Usage Counter Fax Options Stored Jobs Completed Jobs Account

Componente	Opțiuni
Fax Setup	Forward Toll Save Junk Fax Setup Secure Receive Prefix Dial Stmp Rcvd Name ECM Mode Modem Speed Document Box Saving Image TCR Setup Wizard
Email Setup	SMTP Server Send to Self Default To Address Default From Default Subject

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
Network Setup	Ethernet Speed TCP/IP (IPv4) TCP/IP (IPv6) 802.1x Ethernet Active Wireless Clear Settings
Print Setup	Orientation Copies Resolution Darkness Darken Text Emulation

Componente	Opţiuni
Initial Setup	Machine ID Select Country Language Date&Time Clock Mode Sound/Volume Power Save Wakeup Event System Timeout Import Setting Export Setting Toner Status Alert Ignore Toner Toner Save Job Timeout Altitude Adjustment Auto CR Firmware Version AutoComplete

Prezentare generală a meniurilor

Componente	Opţiuni
Restore Options	Printer Setup
	Paper Setup
	Tray Behaviour
	Copy Default
	Fax Default
	Scan Default
	Sent Report
	Rcvd Report
Maintenance	Fax Line Test
Troubleshooting	Quick Reference Guide
	Troubleshooting Guide
Language	

USB

Componente	Opţiuni
Print From	File Navigation
	Auto Fit
	Copies
	Duplex
	Select Tray
Scan to USB	Original Type
	Original Size
	Resolution
	Color Mode
	File Name
	File Format
	Duplex
	Darkness
	Contrast
	File Policy
File Manage	File Navigation
	Delete
	Format
Show Space	

Prezentare generală a meniurilor

Director

Componente	Opțiuni
PhoneBook	View List Search Add Group Registration Print Reset
Email	View List Search Add Group Registration Print Reset

Schimbarea limbii de afişare

Pentru a schimba limba care este afişată pe panoul de comandă, urmaţi aceşti paşi:

Accesarea meniurilor poate să difere în funcţie de model (consultaţi "Accesarea meniului" la pagina 31).

1. Selectaţi (**Meniu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Language** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Machine Setup** > **Initial Setup** > **Language** pe ecranul tactil.

Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

2. Selectaţi limba care doriţi să fie afişată pe panoul de control.

3. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.

Suportul şi tava

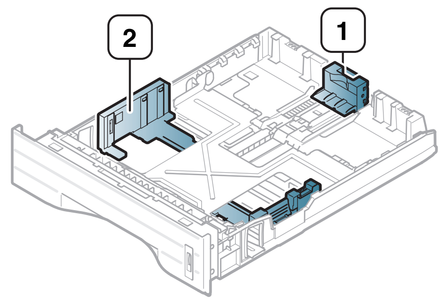
Acest capitol furnizează informaţii despre modul în care se încarcă suportul de imprimare pe maşina dvs.

- Utilizarea de suport de imprimare care nu întruneşte aceste specificaţii poate cauza probleme sau necesita reparaţii. Astfel de reparaţii nu sunt acoperite de garanţia Samsung sau de acordurile de service.
- Asiguraţi-vă că nu utilizaţi cu această maşină hârtie foto pentru imprimante cu jet de cerneală. Acest lucru ar putea deteriora aparatul.
- Utilizarea de suport de imprimare inflamabil poate provoca un incendiu.
- Utilizaţi suporturi de imprimare recomandate (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 136).

Utilizarea de suport de imprimare inflamabil sau lăsarea de materiale străine în imprimantă, poate duce la supraîncălzirea unităţii şi, în rare ocazii, poate provoca un incendiu.

Prezentare generală a tăvii

Pentru a modifica dimensiunea, trebuie să ajustaţi ghidajele pentru hârtie.

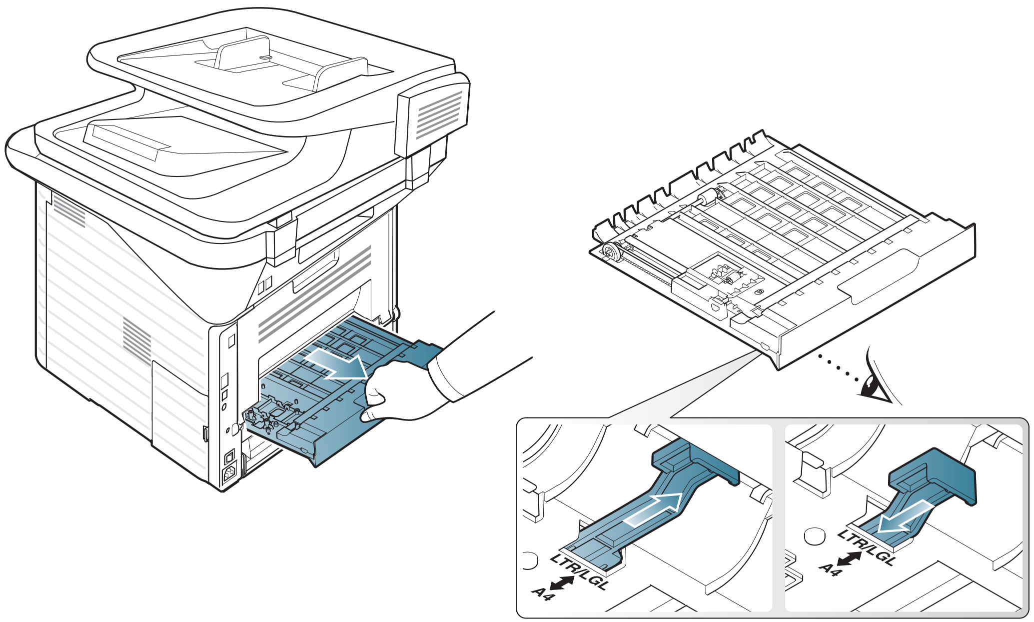


1 Ghidaj pentru lungimea hârtiei
2 Ghidaj pentru lăţimea hârtiei

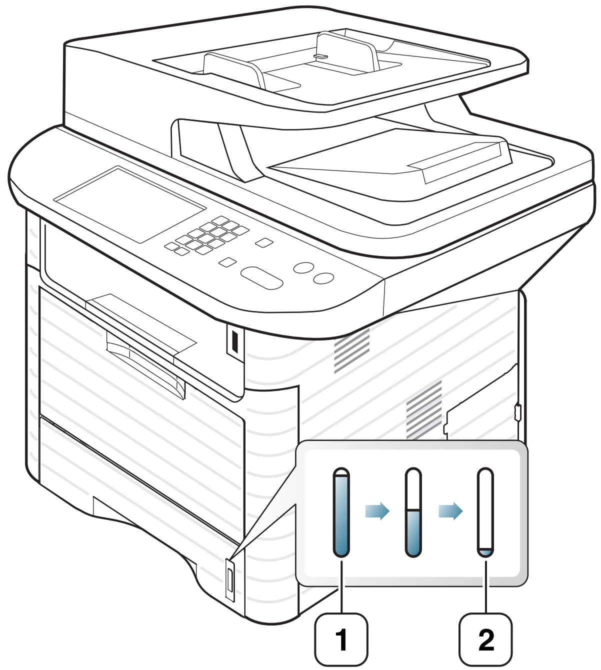
Unitatea duplex este presetată la mărimea Letter/LGL sau A4, în funcţie de ţara dumneavoastră. Pentru a modifica dimensiunea hârtiei, reglaţi ghidajul aşa cum este prezentat mai jos.

Suportul şi tava

Dacă nu reglaţi ghidajul acest lucru poate avea ca efect înregistrarea hârtiei, distorsionarea imaginii sau blocarea hârtiei.



Indicatorul cantităţii de hârtie arată cantitatea de hârtie din tavă.

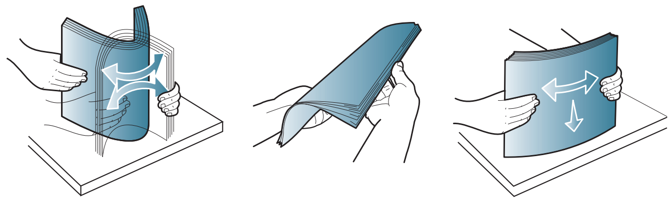


1 Full
2 Gol

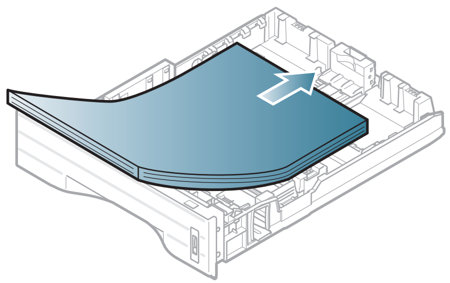
Suportul şi tava

Încărcarea hârtiei în tavă/tava opţională

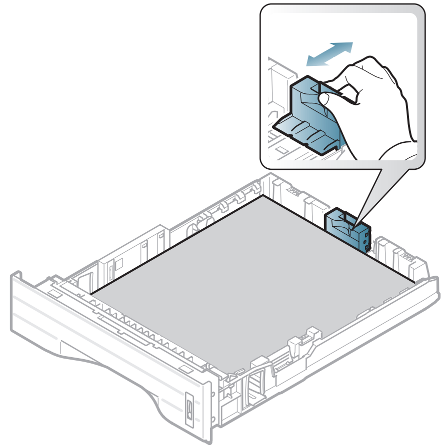
1. Extrageţi tava pentru hârtie.
2. Înainte de a încărca paginile, îndoiţi sau vânturaţi marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



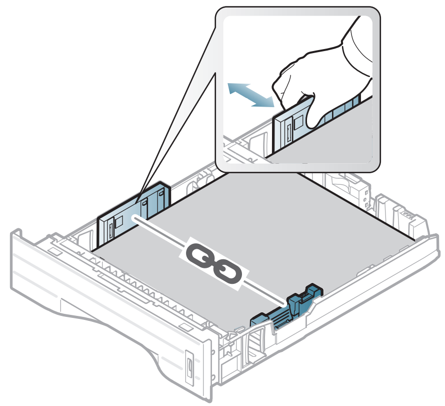
3. Puneţi hârtia cu faţa de imprimat în jos.



4. Glisaţi ghidajul pentru lungimea hârtiei până când acesta atinge uşor capătul teancului de hârtie.

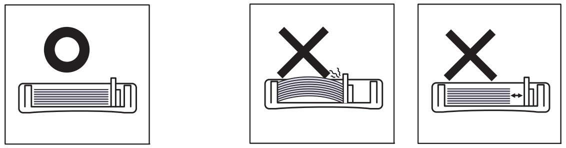


5. Apăsaţi pe ghidajul pentru lăţimea hârtiei şi glisaţi-l spre marginea teancului de hârtie fără a provoca îndoirea acestuia.

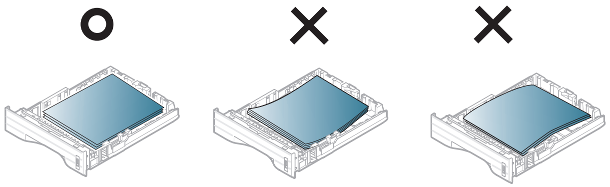


Suportul şi tava

- Nu împingeţi prea mult ghidajele pentru lăţimea hârtiei pentru a nu deforma suportul de imprimare.
- Dacă nu reglaţi corect ghidajul pentru lăţimea hârtiei, este posibil să apară blocaje cu hârtie.



- Nu utilizaţi o hârtie cu o margine conducătoare ondulată, există riscul de blocare sau hârtia poate fi încreţită.



6 Introduceţi tava înapoi în echipament.

7 Setaţi tipul şi dimensiunea hârtiei pentru tava 1 (consultaţi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 59).

Încărcare înmava multifuncţională

Tava multifuncţională poate cuprinde dimensiuni şi tipuri speciale de materiale de imprimare, precum cărţi poştale, cartele de note şi plicuri (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 136).

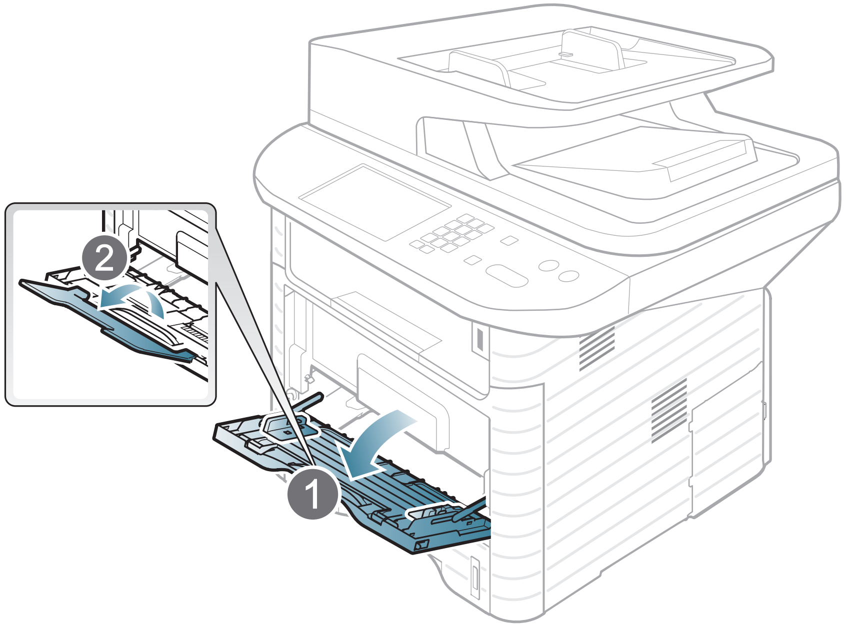
Sfaturi pentru utilizarea tăvii multifuncţionale

- Pentru a evita blocajele de hârtie, nu adăugaţi hârtie în timpul imprimării, cât timp mai există încă hârtie în tava multifuncţională.
- Suportul de imprimare trebuie să fie încărcat cu faţa în sus, cu marginea superioară intrând prima în tava multifuncţională şi fiind plasat în centrul tăvii.
- Pentru a asigura calitatea imprimării şi pentru a preveni blocajele hârtiei, încărcaţi doar hârtia disponibilă (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 136).
- Neteziţi orice ondulaţie de pe cărţile poştale, plicuri şi etichete, înainte de a le încărca în tava multifuncţională.
- Atunci când imprimaţi pe suporturi de imprimare speciale, trebuie să urmaţi indicaţiile de încărcare (consultaţi "Imprimare pe suporturi de imprimare speciale" la pagina 53).

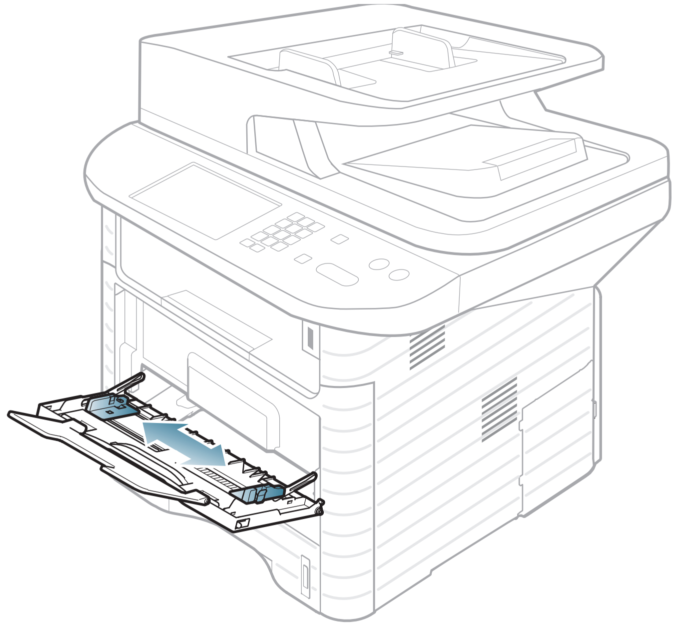
Suportul şi tava

- Atunci când colile se suprapun atunci când utilizaţi tava multifuncţională, deschideţi tava 1 şi scoateţi colile, apoi încercaţi să imprimaţi din nou.
- Atunci când hârtia nu se alimentează corect în timpul imprimării, împingeţi hârtia înăuntru manual până când începe să se alimenteze automat.

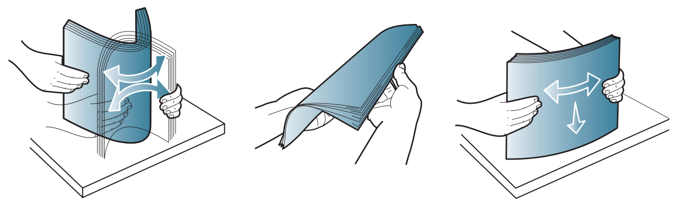
1 Deschideţi tava multifuncţională şi desfaceţi extensia tăvii multifuncţionale, ca în ilustraţie.



2 Reglaţi ghidajele pentru lăţimea hârtiei din tava multifuncţională la lăţimea hârtiei.

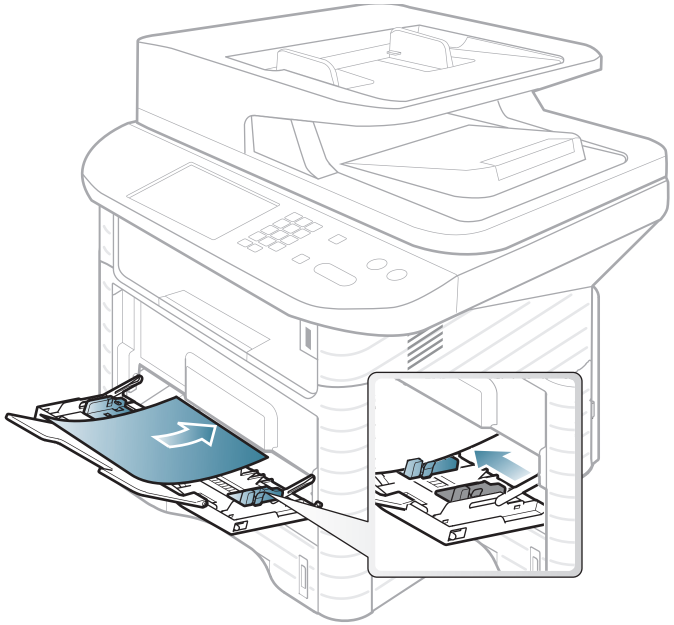


3 Înainte de a încărca pagina, îndoiţi sau vânturaţi marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



Suportul şi tava

4 Încărcaţi hârtie. Apăsaţi ghidajele pentru lăţimea hârtiei din tava multifuncţională şi reglaţi-le la lăţimea hârtiei.



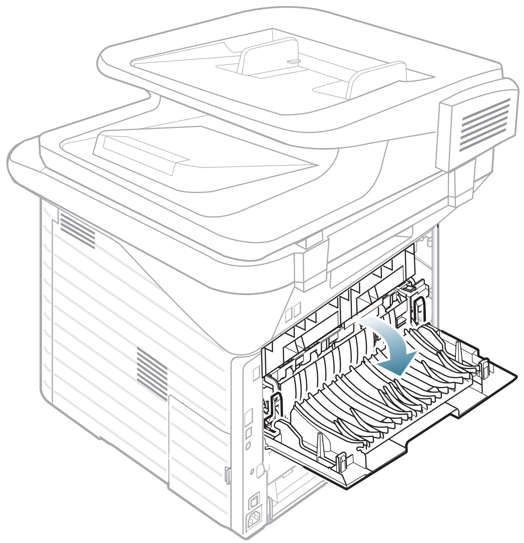
5 Setaţi tipul şi dimensiunea hârtiei din panoul de control (consultaţi "Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie" la pagina 59).

Imprimare pe suporturi de imprimare speciale

Tabelul de mai jos indică suportul special care poate fi utilizat în fiecare tavă.

Tipurile de suporturi de imprimare sunt indicate în **Preferinţe imprimare**. Selectaţi tipul de suport adecvat pentru a obţine cea mai bună calitate a imprimării.

- La utilizarea de suporturi speciale, vă recomandăm să faceţi alimentarea cu câte o coală (consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 136).
- **Imprimarea pe suporturi speciale (Cu faţa în sus)**
  Dacă suporturile speciale sunt imprimate cu ondulări, încreţituri sau linii negre îngroşate, deschideţi capacul posterior şi încercaţi să imprimaţi din nou. Păstraţi capacul posterior deschis în timpul imprimării.



Suportul şi tava

Pentru a afla greutatea hârtiei pentru fiecare coală, consultaţi "Specificaţii privind suporturile de imprimare" la pagina 136.

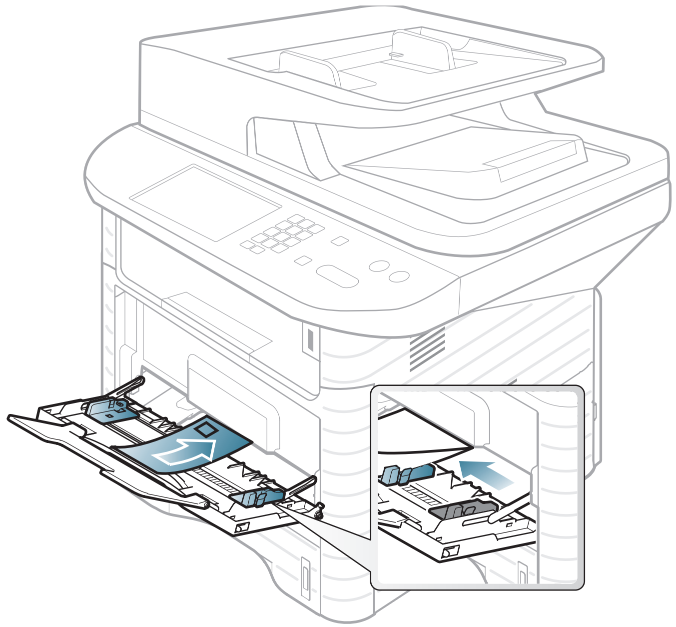
Tipuri	Tava 1	Tavă opţională	Tava multifuncţională
Plain	●	●	●
Thick	●	●	●
Thicker			●
Thin	●	●	●
Bond	●	●	●
Color			●
CardStock	●	●	●
Labels			●
Transparency			●
Envelope			●
Preprinted			●
Cotton			●
Recycled	●	●	●
Archive	●	●	●

(●: inclus, necompletat: nu este disponibil)

Envelope

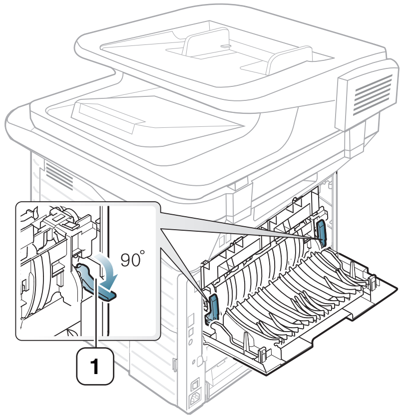
Imprimarea cu succes a plicurilor depinde de calitatea plicurilor.

Pentru a imprima un plic aşezaţi-l aşa cum este prezentat în figura următoare.



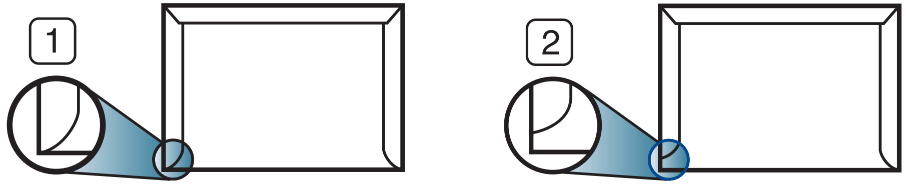
Dacă plicurile sunt imprimate cu încreţituri, pliuri sau linii groase negre, deschideţi capacul spate şi trageţi în jos maneta de presiune pe partea dreaptă aproximativ 90 de grade şi încercaţi să imprimaţi din nou. Păstraţi capacul posterior deschis în timpul imprimării.

Suportul şi tava



1 Maneta de presiune

- Când selectaţi plicurile, luaţi în considerare următorii factori:
  - **Greutatea:** nu trebuie să depăşească 90 g/m^2 în caz contrar pot să apară blocaje.
  - **Construcţia:** trebuie să fie netede, cu o încreţire mai mică de 6 mm şi nu trebuie să conţină aer.
  - **Problemă:** nu trebuie să fie încreţite, crestate sau deteriorate.
  - **Temperatura:** trebuie să fie rezistente la căldura şi presiunea maşinii în timpul operaţiei.
- Utilizaţi numai plicuri bine construite, cu contururi clare şi clape bine îndoite.
- Nu utilizaţi plicuri timbrate.
- Nu utilizaţi plicuri cu agrafe, închizători, ferestre, căptuşeli cretate, sigilii auto-adezive sau alte materiale sintetice.
- Nu utilizaţi plicuri deteriorate sau de calitate inferioară.
- Asiguraţi-vă că lipitura de la ambele capete ale plicului se prelungeşte până la colţul plicului.



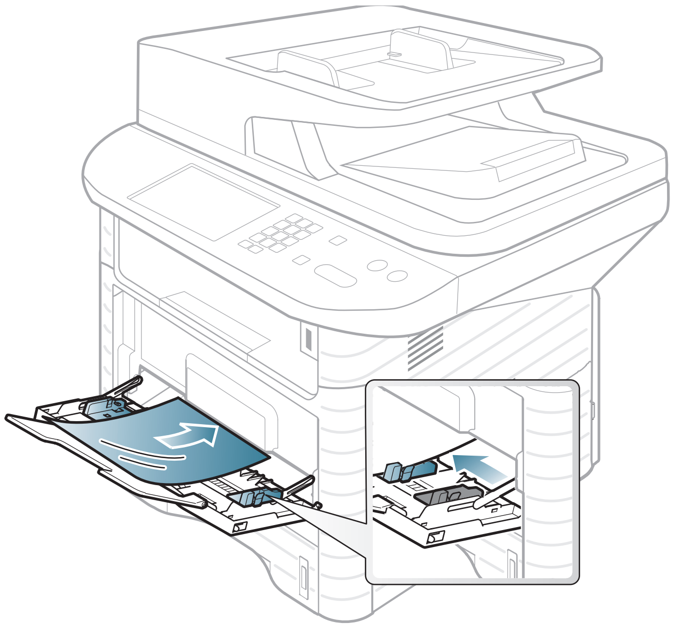
1 Acceptabil
2 Inacceptabil

- Plicurile cu adeziv protejat cu bandă sau cu mai multe clape care se pliază pentru sigilare trebuie să utilizeze adezivi compatibili cu temperatura din cuptorul maşinii pentru 0,1 secunde (aproximativ 170°C). Clapele şi benzile suplimentare pot cauza încreţire, îndoire sau blocaje şi pot chiar deteriora cuptorul.
- Pentru o calitate optimă a imprimării, poziţionaţi marginile nu mai aproape de 15 mm faţă de muchiile plicului.
- Evitaţi imprimarea pe zona unde se întâlnesc lipiturile plicului.

Suportul şi tava

Materiale transparente

Pentru a evita defectarea maşinii, utilizați numai folii transparente proiectate spre a fi utilizate la imprimante cu laser.

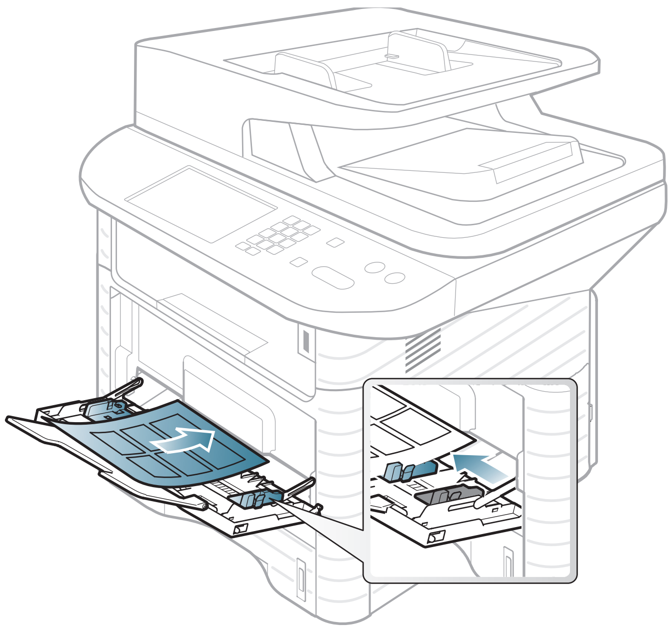


- Trebuie să reziste la temperatura de topire a maşinii.
- Aşezați-le pe o suprafață plană după scoaterea lor din maşină.
- Nu lăsați folii transparente nefolosite perioade lungi de timp în tava pentru hârtie. Se poate acumula pe ele praf şi murdărie, rezultând imprimări cu pete.
- Pentru a preveni murdărirea cu amprente, manevrați-le cu grijă.
- Pentru a preveni ştergerea, nu expuneți mult timp la lumina soarelui foliile transparente imprimate.
- Asigurați-vă că foliile transparente nu sunt încrețite, îndoite şi nu au nicio margine ruptă.
- Nu utilizați folii transparente care se desprind de coala suport.
- Pentru a împiedica lipirea între ele a foliilor transparente, nu lăsați colile de etichete imprimate să se adune în teanc pe măsură ce sunt imprimate.
- Suporturi recomandate: Folii transparente pentru o imprimantă color cu laser Xerox, precum 3R 91331 (A4), 3R 2780 (Letter).

Suportul şi tava

Labels

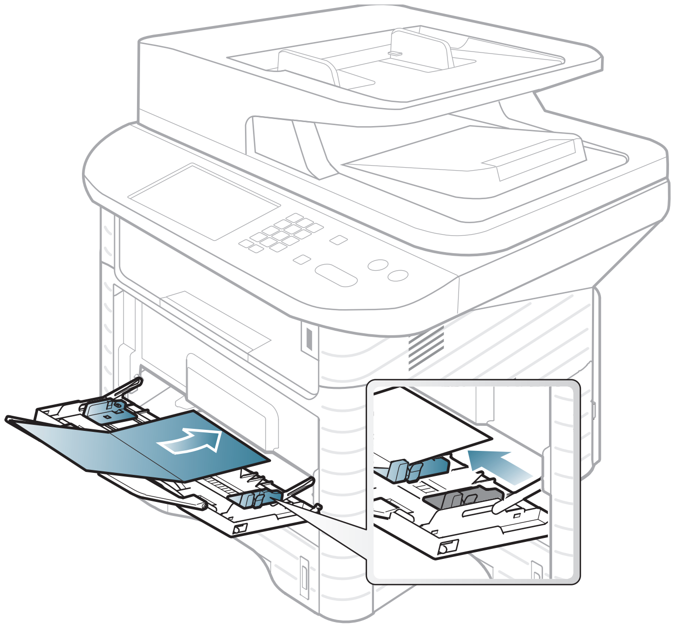
Pentru a evita defectarea maşinii, utilizaţi numai etichete proiectate spre a fi utilizate la imprimante cu laser.



- Când selectaţi etichete, luaţi în considerare următorii factori:
  - **Adezivi:** Trebuie să fie stabili la temperatura cuptorului maşinii. Verificaţi specificaţiile maşinii dvs. pentru a vedea care este temperatura din cuptor (aproximativ 170 °C).
  - **Aranjare:** utilizaţi numai etichete care nu au suportul expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spaţii între etichete, cauzând blocaje periculoase.
  - **Răsucire.:** Trebuie să fie netede fără să depăşească 13 mm în ce priveşte ondularea, în oricare direcţie.
  - **Problemă:** nu utilizaţi etichete cu încreţituri, bule sau cu tendinţă de dezlipire.
- Asiguraţi-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje cu hârtie. De asemenea, adezivul expus poate cauza defectarea componentelor maşinii.
- Nu treceţi de mai multe ori prin maşină aceeaşi coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin maşină.
- Nu utilizaţi etichete care sunt parţial dezlipite de coala suport sau prezintă încreţituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.

Suportul şi tava

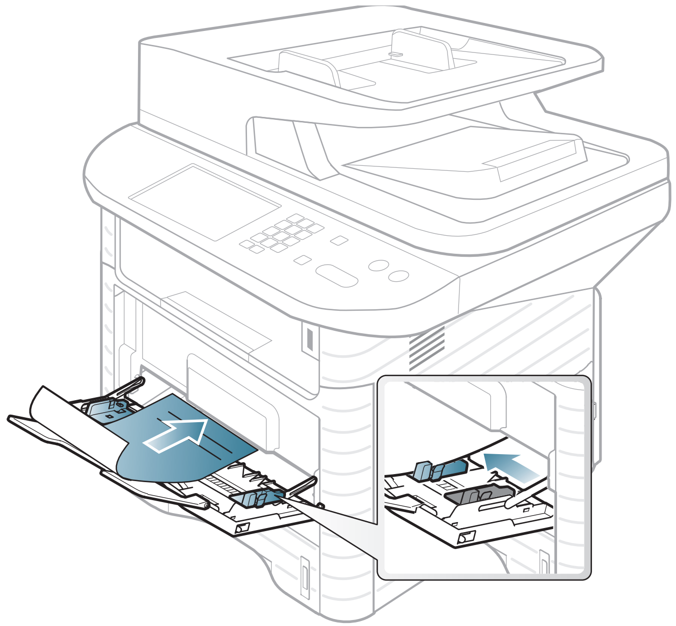
Carton/Hârtie cu dimensiuni personalizate



- În aplicaţia software, setaţi marginile la cel puţin 6,4 mm (0,25 ţoli) distanţă faţă de muchiile materialului.

Hârtie preimprimată

Atunci când încărcaţi hârtie preimprimată, partea imprimată trebuie poziţionată cu faţa în sus, cu o margine neîndoită în faţă. Dacă întâmpinaţi probleme la alimentarea cu hârtie, rotiţi hârtia în poziţie inversă. Reţineţi că nu este garantată calitatea imprimării.



- Trebuie să fie imprimate cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va produce emisii periculoase când va fi supusă la temperatura cuptorului maşinii timp de 0,1 secunde (aproximativ 170 °C).
- Trebuie să fie neinflamabilă şi nu trebuie să afecteze negativ rolele maşinii.

Suportul şi tava

- Înainte de a încărca hârtie preimprimată, verificaţi dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să nu mai rămână fixată pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

Setarea dimensiunii şi tipului de hârtie

După ce încărcaţi hârtia în tava pentru hârtie, setaţi dimensiunea şi tipul de hârtie utilizând butoanele de pe panoul de control.

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcţie de model (consultaţi "Accesarea meniului" la pagina 31).
- Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1. Selectaţi (**Meniu**) > **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** sau **Paper Type** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Paper Setup** > selectaţi o tavă > **Paper Size** sau **Paper Type** pe ecranul tactil.

2. Selectaţi tava şi opţiunea dorită.

3. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.

- Setările efectuate din driverul maşinii ignoră setările de pe panoul de control.
  - **a** Pentru imprimare din aplicaţie, deschideţi o aplicaţie şi deschideţi meniul de imprimare.
  - **b** Deschideţi **Preferinţe imprimare** (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 65).
  - **c** Apăsaţi fila **Paper** şi selectaţi un tip de hârtie corespunzător.
- Dacă doriţi să utilizaţi hârtie de dimensiuni speciale, precum hârtie pentru facturi, selectaţi fila **Paper** > **Size** > **Edit...** şi setaţi **Custom Paper Size Settings** în **Preferinţe imprimare** (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 65).

Pregătirea originalelor

- Nu încărcaţi hârtie cu dimensiuni mai mici de 142 x 148 mm sau cu dimensiuni mai mari de 216 x 356 mm.
- Nu încercaţi să încărcaţi următoarele tipuri de hârtie, pentru a preveni blocarea hârtiei, calitatea slabă a imprimării şi deteriorarea maşinii.
  - Autocopiantă sau cu indigo pe spate.

Suportul şi tava

- Hârtie cretată
- Foiță sau hârtie subțire.
- Hârtie cu cute sau pliuri.
- Hârtie ondulată sau cu valuri
- Hârtie ruptă

- Scoateţi toate capsele şi agrafele înainte de încărcare.
- Asiguraţi-vă că adezivul, cerneala sau fluidul de corectare este uscat înainte de încărcare.
- Nu încărcaţi originale care includ hârtie de diferite dimensiuni şi greutăţi.
- Nu încărcaţi broşuri, foi volante, folii transparente sau documente cu alte caracteristici neobişnuite.

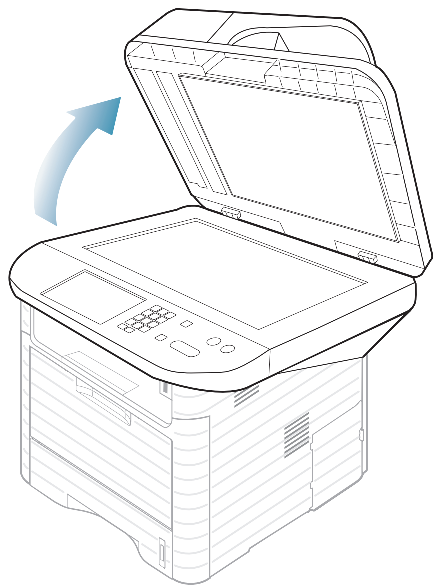
Încărcarea originalelor

Puteţi utiliza geamul scanerului sau alimentatorul de documente pentru a încărca un original pentru copiere, scanare şi trimiterea unui fax.

Pe geamul scanerului

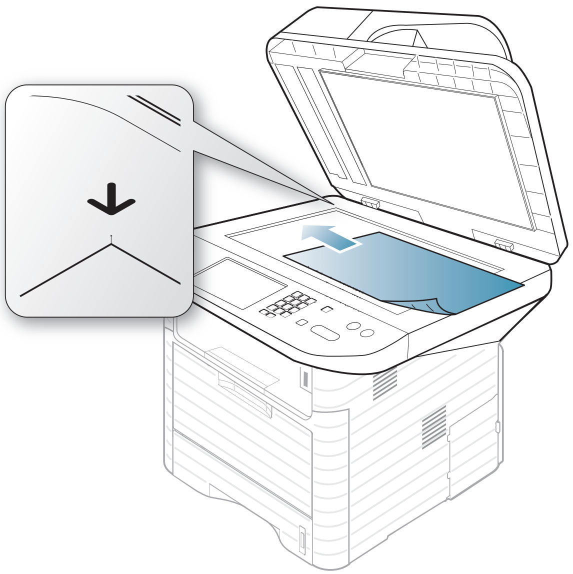
Utilizând geamul scanerului, puteţi copia sau scana originale. Puteţi obţine cea mai bună calitate de scanare, în special pentru imaginile color sau redate în tonuri de gri. Asiguraţi-vă că nu există originale în alimentatorul de documente. Dacă este detectat un original în alimentatorul de documente, aparatul îi conferă prioritate faţă de originalul aflat pe geamul scanerului.

1 Ridicaţi şi deschideţi capacul scanerului.



Suportul şi tava

2 Plasați originalul cu fața orientată în jos pe geamul scanerului. Aliniați-l cu ajutorul ghidului de înregistrare din colțul din stânga sus al geamului.



3 Închideți capacul scanerului.

- Dacă lăsați deschis capacul scanerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii şi consumul de toner.
- Murdăria de pe geamul scanerului ar putea cauza apariția unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 103).
- Când copiați o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicați capacul scanerului până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista este mai groasă de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis.

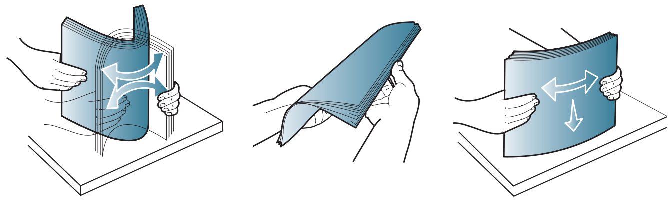
- Aveți grijă să nu spargeți geamul scanerului. Vă puteți răni.
- Nu puneți mâinile pe geam în timp ce închideți capacul scanerului. Capacul scanerului poate cădea peste mâini şi vă puteți răni.
- Nu priviți spre lumina din interiorul scanerului în timpul copierii sau scanării. Este dăunătoare pentru ochi.

Suportul şi tava

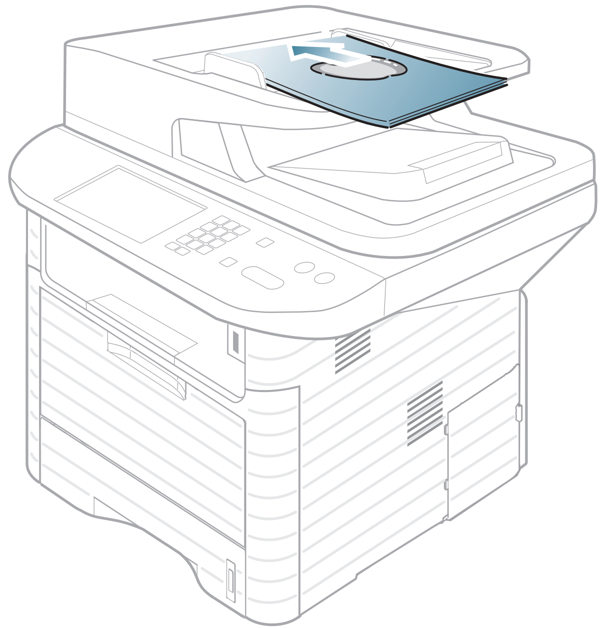
În alimentatorul de documente

Utilizând alimentatorul de documente, puteți încărca până la 50 coli de hârtie (75 g/m2) pentru o singură lucrare.

1 Înainte de a încărca originalele, îndoiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.

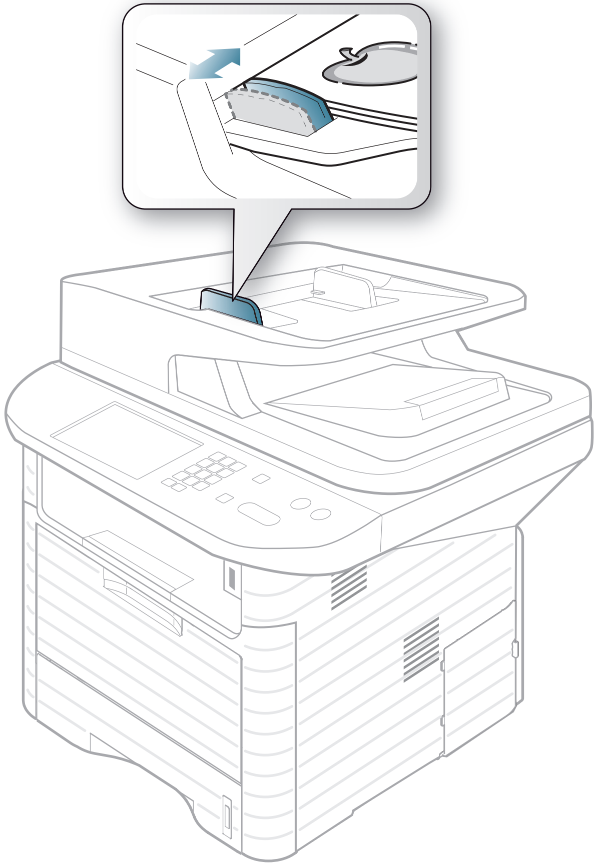


2 Încărcați originalul cu fața în sus în alimentatorul de documente. Asigurați-vă că baza teancului de originale se potriveşte cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



Suportul şi tava

3 Reglați ghidajul de lățime pentru alimentatorul de documente la dimensiunea hârtiei.





Murdăria de pe geamul alimentatorului de documente ar putea cauza apariția unor linii negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna geamul curat (consultați "Curățarea maşinii" la pagina 103).

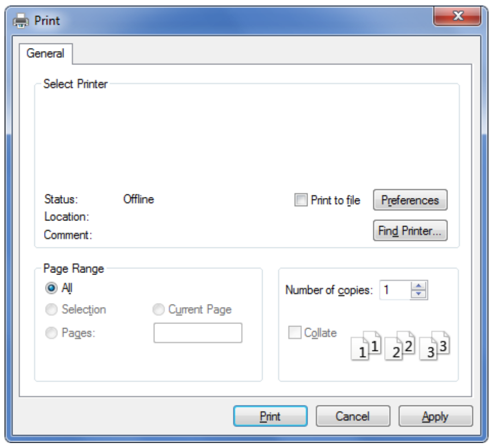
Noţiuni de bază despre imprimare

Imprimarea

Dacă sunteţi un utilizator al sistemelor de operare Macintosh, Linux sau Unix consultaţi ghidul Avansat.

Următoarea fereastră **Preferinţe imprimare** este pentru Notepad în Windows 7.

1. Deschideţi documentul pe care doriţi să-l imprimaţi.
2. Selectaţi **Imprimare** din meniul **Fişier**.
3. Selectaţi maşina dvs. din lista **Selectare imprimantă**.



4. Setările de bază ale imprimării, inclusiv numărul de copii şi intervalul de imprimare, sunt selectate din fereastra **Imprimare**.

Pentru a beneficia de funcţiile avansate ale imprimării, faceţi clic pe **Proprietăţi** sau **Preferinţe** din fereastra Imprimare (consultaţi "Deschiderea preferinţelor de imprimare" la pagina 65).

5. Pentru a începe lucrarea de imprimare, faceţi clic pe **OK** sau pe **Imprimare** în fereastra **Imprimare**.

Revocarea unei comenzi de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare aşteaptă în coada de imprimare sau într-un derulator de imprimare, anulaţi lucrarea după cum urmează:

- Puteţi să accesaţi această fereastră făcând dublu clic pe pictograma maşinii ( ) din bara de activităţi Windows.
- De asemenea, puteţi să revocaţi comanda de imprimare curentă apăsând pe (**Stop/Ştergere**) de pe panoul de control.

Noţiuni de bază despre imprimare

Deschiderea preferinţelor de imprimare

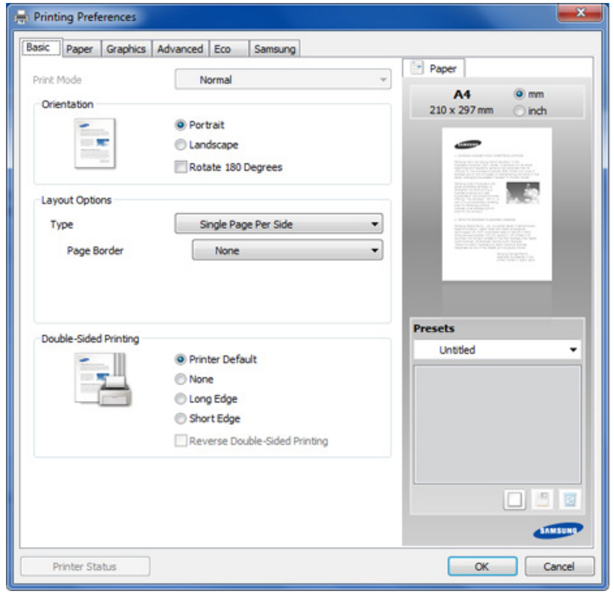
- Fereastra **Preferinţe imprimare** care apare în acest ghid al utilizatorului poate să difere, în funcţie de maşina folosită. Totuşi, compoziţia ferestrei **Preferinţe imprimare** este similară.
- Atunci când selectaţi o opţiune în **Preferinţe imprimare**, puteţi vedea un semn de avertizare, ✖ sau ⚠. Un semn ⚠ indică faptul că puteţi să selectaţi opţiunea respectivă, dar nu este recomandat, iar un semn ✖ indică faptul că nu puteţi să selectaţi acea opţiune, din cauza setărilor sau al mediului de lucru al maşinii.

1 Deschideţi documentul pe care doriţi să-l imprimaţi.

2 Selectaţi **Imprimare** din meniul fişierului. Apare fereastra **Imprimare**.

3 Selectaţi maşina dvs. din **Selectare imprimantă**.

4 Faceţi clic pe **Proprietăţi** sau pe **Preferinţe**.



Puteţi verifica starea curentă a maşinii apăsând butonul **Printer Status** (consultaţi Ghidul Avansat).

Utilizarea unei setări favorite

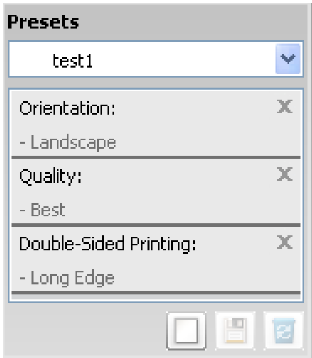
Opţiunea **Presets**, care este vizibilă în filele tuturor preferinţelor exceptând fila **Samsung**, vă permite să salvaţi setările curente preferate pentru utilizare ulterioară.

Pentru a salva un element **Presets**, urmaţi aceşti paşi:

Noţiuni de bază despre imprimare

1. Modificaţi setările în fiecare filă, după cum este necesar.

2. Introduceţi un nume pentru elementul respectiv în caseta **Presets**.



3. Faceţi clic pe (**Add**). Când salvaţi **Presets**, sunt salvate toate setările curente ale driverului.

Selectaţi mai multe opţiuni şi faceţi clic pe (**Update**), setările vor fi adăugate Presetărilor selectate. Pentru a utiliza o setare salvată, selectaţi-o din lista derulantă **Presets**. Maşina este acum setată să imprime conform setărilor selectate. Pentru a şterge setările salvate, selectaţi din lista derulantă **Presets** şi faceţi clic pe (**Delete**).

De asemenea, puteţi restabili setările implicite ale driverului imprimantei selectând **Default Preset** din lista derulantă **Presets**.

Utilizarea ajutorului

Faceţi clic pe opţiunea despre care doriţi să aflaţi detalii, în fereastra **Preferinţe imprimare** şi apăsaţi **F1** pe tastatură.

Eco printing

Funcţia **Eco** reduce consumul de toner şi paginile utilizate. Puteţi configura funcţia **Eco** pentru a vă ajusta consumul redus de hârtie şi a salva setările pe care doriţi să le utilizaţi.

Dacă apăsaţi butonul **Eco** din panoul de control, este activat modul eco.

Setarea modului eco în panoul de control

- Setările efectuate din driverul maşinii ignoră setările de pe panoul de control.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcţie de model (consultaţi "Accesarea meniului" la pagina 31).
- Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1 Selectați (**Meniu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settings** de pe panoul de control.

Sau selectați **Eco** > **Settings** pe ecranul tactil.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Default Mode:** Selectați această opțiune pentru a activa sau dezactiva modul eco. (Duplex (lungime)/ Economisire toner/Câte 2/Trecere peste paginile goale)
  - **Off**: Dezactivarea modului eco.
  - **On**: Activarea modului eco.

Dacă activați modul eco cu o parolă din fila SyncThru™ Web Service (**Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**), va apărea mesajul **On force**. Trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea modului eco.

- **Change Template:** Respectați setările din Syncthru™ Web Service. Înainte de a selecta acest element, trebuie să setați funcția eco în fila SyncThru™ Web Service> **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**.

3 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

Setting eco mode on the driver

Deschideți fila Eco pentru a seta modul eco. Când vedeți imaginea eco ( ), acest lucru înseamnă că modul eco este activat.

► Opțiuni eco

- **Printer Default:** Respectă setările din panoul de control al maşinii.
- **None:** Dezactivează modul eco.
- **Eco Printing:** Activează modul eco. Activați variatele elemente eco pe care doriți să le utilizați.
- **Password:** Dacă administratorul a activat modul eco, trebuie să introduceți parola pentru a modifica starea.

Noţiuni de bază despre imprimare

► Simulator rezultat

Result Simulator indică rezultatele privind reducerea emisiilor de dioxid de carbon, electricitate consumată şi cantitatea de hârtie economisită în conformitate cu setările selectate.



- Rezultatele sunt calculate luând în considerare faptul că numărul total de coli imprimate este de o sută fără nicio pagină goală, atunci când modul eco este dezactivat.
- Consultaţi coeficientul de calcul cu privire la CO_2, energie şi hârtie al **IEA**, indexul Ministerului de Interne şi al Comunicaţiilor din Japonia şi www.remanufacturing.org.uk. Fiecare model are un index diferit.
- Consumul de energie în modul de imprimare se referă la consumul mediu de energie pentru această maşină.
- Cantitatea efectivă economisită sau redusă poate să difere în funcţie de sistemul de operare utilizat, puterea de calcul, aplicaţiile software, metoda de conectare, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare, complexitatea lucrării etc.

Copierea de bază

Copiere de bază

1. Selectaţi (copiere) pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Copy** > **Basic Copy** pe ecranul tactil.

2. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul pentru documente (consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 60).

3. Dacă doriţi să personalizaţi setările de copiere, inclusiv **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Contrast**, **Original Type** şi altele, utilizând butoanele de pe panoul de control (consultaţi "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 69).

4. Introduceţi numărul de copii utilizând săgeata sau tastatura numerică, dacă este necesar.

5. Apăsaţi **Start**.

Dacă trebuie să anulaţi lucrarea de copiere în timpul desfăşurării, apăsaţi pe (**Stop/Ştergere**) iar copierea se va opri.

Modificarea setărilor pentru fiecare copie

Echipamentul dvs. oferă setări implicite de copiere astfel încât să puteţi face o copie rapid şi uşor. Totuşi, dacă doriţi să modificaţi opţiunile pentru fiecare copie, utilizaţi butoanele pentru funcţii de copiere de pe panoul de control.

- Dacă apăsaţi (**Stop/Ştergere**) în timp ce setaţi opţiunile de copiere, toate opţiunile pe care le-aţi setat pentru lucrarea curentă de copiere vor fi revocate şi readuse la starea lor implicită. Sau acestea vor reveni automat la starea implicită după ce echipamentul finalizează copierea în curs.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcţie de model (consultaţi "Accesarea meniului" la pagina 31).
- Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Copierea de bază

Obscuritate

Dacă aveţi un original care conţine marcaje slabe sau imagini întunecate, puteţi regla obscuritatea, realizând o copie care este mai uşor de citit.

1. Selectaţi (copiere) > (**Meniu**) > **Copy Feature** > **Darkness** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Copy** > **Basic Copy** > (setări) > **Darkness** pe ecranul tactil.

2. Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

   De exemplu **Light+5** fiind contrastul cel mai mic, iar **Dark+5** fiind contrastul cel mai mare.

3. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Contrast

Setaţi acest parametru pentru a regla contrastul între deschis şi închis.

1. Selectaţi (copiere) > (**Meniu**) > **Copy Feature** > **Contrast** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Copy** > **Basic Copy** > (setări) > **Contrast** pe ecranul tactil.

2. Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

   De exemplu **Light+5** fiind contrastul cel mai mic, iar **Dark+5** fiind contrastul cel mai mare.

3. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Tipul de original

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăţi calitatea copiei, selectând tipul de document pentru comanda de copiere curentă.

Copierea de bază

1. Selectaţi (copiere) > (**Meniu**) > **Copy Feature** > **Original Type** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Copy** > **Basic Copy** > (setări) > **Original Type** pe ecranul tactil.

2. Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.
   - **Text**: se utilizează pentru documente originale care conţin mai ales text.
   - **Text/Photo**: Se utilizează pentru originale ce conţin combinaţii de text şi imagini.

   Dacă textele imprimate sunt neclare, selectaţi **Text** pentru a obţine texte clare.

   - **Photo**: Se utilizează atunci când originalele sunt fotografii.

3. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Copie micşorată sau mărită

Puteţi micşora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% când copiaţi documente originale pe geamul scanerului.

► Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite

1. Selectaţi (copiere) > (**Meniu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Copy** > **Custom Copy** > (setări) > **Reduce/Enlarge** pe ecranul tactil.

2. Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

3. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

► Pentru a micşora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micşorare/mărire

1. Selectaţi (copiere) > (**Meniu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Copy** > **Custom Copy** > (setări) > **Reduce/Enlarge** > **Other** pe ecranul tactil.

2. Introduceţi dimensiunea dorită a copiei utilizând tastatura numerică.

3. Apăsaţi pe **OK** pentru a salva selecţia.

Copierea de bază

4 Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Când faceţi o copie micşorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Copierea cărţilor de identitate

Maşina dumneavoastră poate imprima originalele cu două feţe pe aceeaşi coală.

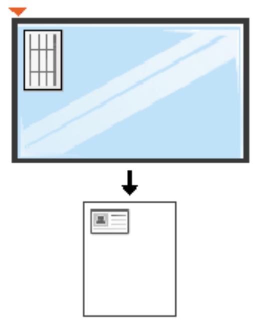
Echipamentul imprimă o faţă a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei şi cealaltă faţă pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită.

Pentru a se utiliza această caracteristică, originalul trebuie pus pe geamul scanerului.

1 Apăsaţi pe **Copiere ID** pe panoul de control.

Sau selectaţi **Copy** > **ID Copy** pe ecranul tactil.

2 Puneţi partea frontală a originalului cu faţa în jos pe geamul scanerului aşa cum indică săgeţile din ilustraţie. Apoi, închideţi capacul scanerului.



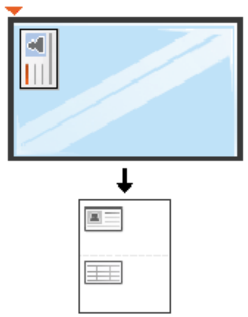
3 **Place Front Side and Press [Start]** apare pe afişaj.

4 Apăsaţi **Start**.

Maşina începe să scaneze partea frontală şi afişează **Place Back Side and Press [Start]**.

Copierea de bază

5 Întoarceţi originalul pe cealaltă parte şi puneţi-l pe geamul scanerului, aşa cum indică săgeţile din ilustraţie. Apoi, închideţi capacul scanerului.



6 Apăsaţi **Start**.



- Dacă nu apăsaţi butonul **Start**, va fi copiată doar faţa documentului.
- Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porţiuni să nu fie imprimate.

Scanare de bază

Scanarea utilizând panoul de control

Aceasta este procedura normală şi obişnuită pentru scanarea originalelor.

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcţie de model.
- Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Pentru echipamente conectate prin USB

Aceasta este metoda de bază de scanare pentru maşinile conectate prin USB.

1. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul pentru documente (consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 60).

2. Selectaţi (scanare) > **Scan to PC** > **Local PC** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Scan** > **Local PC** pe ecranul tactil.

Dacă vedeţi mesajul **Not Available**, verificaţi conexiunea portului sau selectaţi **Enable Scan from Device Panel** în **Samsung Easy Printer Manager** > **Switch to advanced mode** > **Scan to PC Settings**.

3. Selectaţi programul aplicaţie dorit şi apăsaţi **OK**.

   Setarea implicită este **Documentele mele**.

Puteţi adăuga sau şterge folderul unde este salvat fişierul scanat, în **Samsung Easy Printer Manager** > **Switch to advanced mode** > **Scan to PC Settings**.

4. Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

- **Scan Format** apare doar atunci când aţi selectat destinaţia de scanare către **Documentele mele**.
- Dacă doriţi să scanaţi din setarea implicită, apăsaţi pe **Start**.

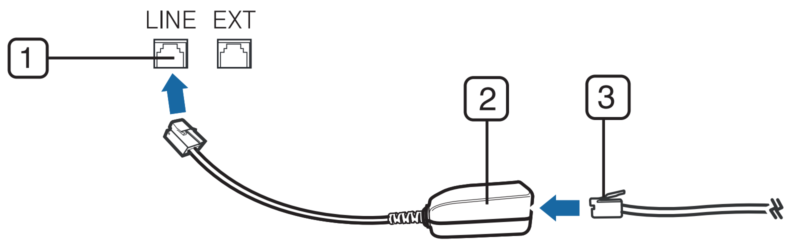
5. Începe scanarea.

Scanare de bază

- Imaginea scanată este salvată în folderul computerului, **Documentele mele**.
- Puteți utiliza driver-ul Twain pentru a scana rapid în programul **Scan Assistant** (consultați Ghidul Avansat).

Noțiuni de bază despre fax

- Nu puteți utiliza acest aparat ca fax prin telefonul de pe internet. Pentru mai multe informații, consultați furnizorul dvs. de servicii de internet.
- Recomandăm utilizarea de servicii analogice tradiționale de telefonie (PSTN: rețea telefonică publică pe linie comutată) când conectați liniile telefonice pentru utilizarea unui fax. Dacă utilizați alte servicii de Internet (DSL, ISDN, VoIP), puteți să îmbunătățiți calitatea conexiunii utilizând microfiltrul. Microfiltrul elimină semnalele de zgomot inutile şi îmbunătățeşte calitatea conexiunii sau calitatea comunicației prin Internet. Deoarece microfiltrul DSL nu este livrat împreună cu maşina, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet în legătură cu posibilitatea utilizării microfiltrului DSL.



1 Port de linie
2 Microfiltru
3 Modem DSL/Linie telefonică

Pregătirea pentru expedierea/recepționarea unui fax

Înainte de a expedia sau primi un fax, trebuie să conectați cablul furnizat la priza telefonică de perete. Consultați Ghidul de instalare rapidă în legătură cu modul de efectuare a unei conexiuni. Metoda de efectuare a unei conexiuni telefonice diferă de la o țară la alta.

Expedierea unui fax

Când poziționați originalele, puteți utiliza fie alimentatorul de documente fie geamul scanerului. Dacă originalele sunt plasate atât în alimentatorul de documente cât şi pe geamul scanerului, maşina va citi mai întâi originalele din alimentatorul de documente, care are prioritate mai mare la scanare.

Noțiuni de bază despre fax

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 60).

2 Selectați (fax) pe panoul de control.

Sau selectați **Fax** > **Manual Send** > (setări) pe ecranul tactil.

3 Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 79).

4 Introduceți numărul de fax pentru destinație.

5 Apăsați **Start** pe panoul de control. Maşina începe să scaneze şi să trimită faxul către destinatari.

- Dacă doriți să trimiteți un fax direct de la computer, utilizați **Samsung Network PC Fax** (consultați Ghidul Avansat).
- Când doriți să anulați o lucrare de fax, apăsați (**Stop/Ştergere**) înainte ca maşina să înceapă transmiterea.
- Dacă ați utilizat geamul scanerului, maşina afişează mesajul care vă solicită să aşezați o altă pagină.

Expedierea manuală a unui fax

Respectați următorii paşi pentru expedierea unui fax utilizând **Apelare On Hook** de pe panoul de control. Dacă maşina dvs. este SCX-4833HD sau SCX-5637HR, puteți trimite un fax utilizând receptorul.

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 60).

2 Selectați (fax) pe panoul de control.

Sau selectați **Fax** > **On Hook Dial** > (setări) pe ecranul tactil.

Noțiuni de bază despre fax

3. Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 79).

4. Apăsați **Apelare On Hook** pe panoul de control sau ridicați receptorul.

5. Introduceți un număr de fax utilizând tastatura numerică de pe panoul de control.

6. Apăsați **Start** pe panoul de control când auziți un ton de fax de frecvență înaltă de la aparatul de fax de destinație.

Expedierea unui fax către destinații multiple

Puteți utiliza caracteristica Multiple Send, care vă permite să expediați un fax la mai multe destinații. Originalele sunt stocate automat în memorie şi expediate la o stație de la distanță. După expediere, originalele sunt şterse automat din memorie.

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 60).

2. Selectați (fax) pe panoul de control.

   Sau selectați **Fax** > **SpeedDial Send** sau **Group Dial Send** > (setări) pe ecranul tactil.

3. Reglați rezoluția şi obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 79).

4. Selectați (**Meniu**) > **Fax Feature** > **Multi Send** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Next** pe ecranul tactil.

5. Introduceți numărul de fax al primului destinatar şi apăsați pe **OK**.

   Puteți să apăsați numere de apelare rapidă sau să selectați un număr de apelare pentru grup utilizând butonul **Agendă de adrese** (consultați Ghidul Avansat).

6. Introduceți cel de-al doilea număr de fax şi apăsați pe **OK**.

   Pe afişaj apare un mesaj prin care vi se solicită să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.

7. Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați pe **OK** când se afişează **Yes** şi repetați paşii 5 şi 6. Puteți adăuga până la 10 destinații.

Noţiuni de bază despre fax

După ce aţi introdus un număr pentru apelare grup, nu mai puteţi introduce un alt număr pentru apelare grup.

8 Când aţi terminat de introdus numerele de fax, selectaţi **No** la mesajul **Another No.?** şi apăsaţi pe **OK**.

Maşina începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-aţi introdus.

Primirea unui fax

Maşina dvs. este setată din fabrică pe modul Fax. Când recepţionaţi un fax, maşina răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori şi recepţionează automat faxul.

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe un fax, pentru a obţine o calitate optimă, modificaţi următoarele setări conform stării originalului.

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcţie de model (consultaţi "Accesarea meniului" la pagina 31).
- Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Resolution

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediaţi originale de calitate slabă sau care conţin fotografii, puteţi regla rezoluţia pentru a obţine un fax de calitate mai ridicată.

Setarea rezoluţiei este aplicată în cazul comenzii de fax curente. Pentru a modifica setarea implicită (consultaţi Ghidul Avansat).

Noţiuni de bază despre fax

1 Selectaţi (fax) > (**Meniu**) > **Fax Feature** > **Resolution** de pe panoul de control.

Sau selectaţi **Fax** > selectaţi un tip de fax, ca de exemplu **Manual Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send**, sau etc. > (setări) > **Resolution** pe ecranul tactil.

2 Selectaţi opţiunea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

- **Standard**: originale cu caractere de dimensiune normală.
- **Fine**: originale care conţin caractere de dimensiune redusă sau linii subţiri sau originale imprimate cu imprimante matriceale.
- **Super Fine**: originale care conţin detalii extrem de delicate. Modul **Super Fine** este activat numai dacă maşina cu care comunicaţi acceptă, de asemenea, rezoluţia Super fin.

- Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru funcţia de expediere din memorie. Setarea rezoluţiei este comutată automat la **Fine**.
- Când maşina dvs. are rezoluţia setată la **Super Fine** şi faxul cu care comunicaţi nu acceptă rezoluţia **Super Fine**, maşina transmite folosind modul cu cea mai înaltă rezoluţie acceptat de celălalt fax.

- **Photo Fax**: Originale care conţin nuanţe de gri sau fotografii.
- **Color Fax**: Original cu culori.

- Transmiterea memoriei nu este disponibilă în modul acesta.
- Expedierea unui fax color este posibilă numai dacă maşina cu care comunicaţi acceptă recepţia de fax color şi dvs. trimiteţi faxul manual.

3 Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Darkness

Puteți selecta nivelul de luminozitate al documentului original.

Setarea de luminozitate este aplicată în cazul comenzii curente de fax. Pentru a modifica setarea implicită (consultați Ghidul Avansat).

1. Selectați (fax) > (**Meniu**) > **Fax Feature** > **Darkness** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Fax** > selectați un tip de fax, ca de exemplu **Manual Send**, **On Hook Dial**, **Delayed Send**, sau etc. > (setări) > **Darkness**pe ecranul tactil.

2. Selectați un nivel dorit al obscurității.

3. Apăsați (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

În acest capitol se explică modul de utilizare a dispozitivului de memorie USB cu maşina dvs.

Despre memoria USB

Dispozitivele de memorie USB sunt disponibile cu diferite capacităţi de memorie pentru a vă oferi mai mult spaţiu pentru stocarea documentelor, prezentărilor, fişierelor audio şi video descărcate, fotografiilor de înaltă rezoluţie sau a altor fişiere pe care doriţi să le stocaţi sau să le mutaţi.

Utilizând un dispozitiv de memorie USB puteţi să efectuaţi următoarele operaţiuni pe maşina dvs.

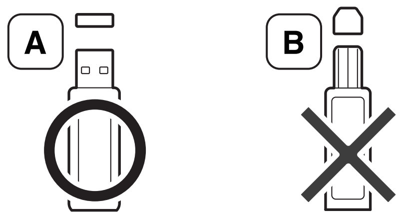
- Scanarea şi salvarea documentelor pe un dispozitiv de memorie USB
- Imprimarea datelor stocate pe un dispozitiv de memorie USB
- Restabilirea fişierelor de rezervă în memoria maşinii
- Formatarea dispozitivului de memorie USB
- Verificarea spaţiului de memorie disponibil

Conectarea unui dispozitiv de memorie USB

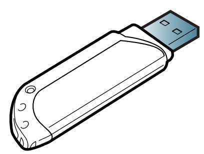
Portul de memorie USB din partea din faţă a maşinii este proiectat pentru dispozitivele de memorie USB V1.1 şi USB V2.0. Maşina dvs. acceptă dispozitive de memorie USB cu FAT16/FAT32 şi cu dimensiunea unui sector de 512 octeţi.

Verificaţi la dealer sistemul de fişiere al dispozitivului de memorie USB.

Trebuie să utilizaţi numai dispozitive de memorie USB autorizate, cu conectori de tip A.



Utilizaţi numai dispozitive de memorie USB din metal ecranate.



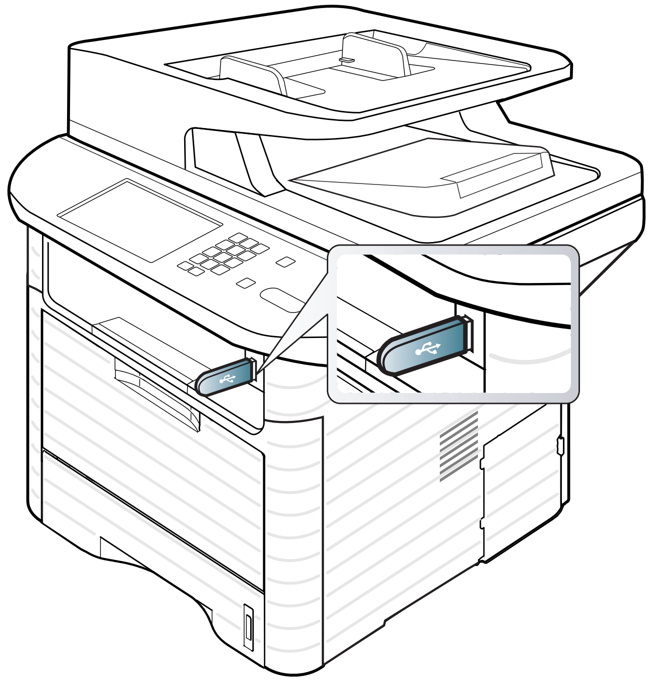
Utilizaţi doar un dispozitiv de memorie USB care a obţinut un certificat de compatibilitate; în caz contrar este posibil să nu fie recunoscut.

- Nu scoateţi dispozitivul de memorie USB când maşina funcţionează, scrie sau citeşte de pe memoria USB. Garanţia maşinii nu acoperă defecţiunile cauzate de exploatarea abuzivă de către utilizator.
- Este posibil ca maşina să nu detecteze automat anumite caracteristici ale dispozitivului de memorie USB, precum setările de securitate şi de parolă. Pentru detalii despre aceste caracteristici, consultaţi hidul utilizatorului dispozitivului de memorie USB.

Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcţie de model (consultaţi "Accesarea meniului" la pagina 31)
- Probabil va fi nevoie să apăsaţi pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Puteţi să scanaţi un document şi să salvaţi imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB.



Scanarea

1. Introduceţi un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în alimentatorul pentru documente (consultaţi "Încărcarea originalelor" la pagina 60).

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

3 Selectaţi (scanare) > **Scan to USB** > **OK** de pe panoul de control.

Sau selectaţi **Scan** > **USB** > **Next** > **Start** pe ecranul tactil.

Aparatul începe să scaneze.

După finalizarea scanării, puteţi să scoateţi din maşină dispozitivul de memorie USB.

Particularizarea scanării în USB

Puteţi să specificaţi dimensiunea imaginii, formatul fişierului sau modul color pentru fiecare comandă de scanare în USB.

1 Selectaţi (scanare) > (**Meniu**) > **Scan Feature** > **USB Feature** de pe panoul de control.

Sau selectaţi **Direct USB** > **Scan to USB** > (setări) pe ecranul tactil.

2 Selectaţi opţiunea pentru setare dorită.

- **Scan Size (Original Size):** setează dimensiunea imaginii.
- **Original Type:** Setează tipul documentului original.
- **Resolution:** setează rezoluţia imaginii.
- **Color Mode:** setează modul color. Dacă selectaţi **Mono** din această opţiune, nu puteţi să selectaţi JPEG din **File Format**.
- **File Format:** setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Când selectaţi **TIFF** sau **PDF**, puteţi selecta scanarea mai multor pagini. Dacă selectaţi **JPEG** din această opţiune, nu puteţi selecta **Mono** din **Color Mode**.
- **Duplex:** Setează modul duplex.
- **Darkness:** Este setat nivelul luminozităţii pentru scanarea unui original.
- **Contrast:** Este setat nivelul contrastului pentru scanarea unui original.

3 Selectaţi starea dorită apoi apăsaţi pe **OK**.

4 Repetaţi paşii 2 şi 3 pentru a seta alte opţiuni de setare.

5 Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Puteţi să schimbaţi setările implicite de scanare. Consultaţi Ghidul Avansat.

Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB

Puteţi să imprimaţi direct fişierele stocate pe un dispozitiv de memorie USB. Puteţi imprima fişiere TIFF, BMP, JPEG, PRN şi PDF.

Tipuri de fişiere compatibile cu opţiunea de imprimare directă.

- PRN: sunt compatibile numai fişierele create de driverul livrat împreună cu maşina.
- Fişierele PRN pot fi create selectând caseta de validare Print to file, când imprimaţi un document. Documentul va fi salvat ca fişier PRN, în loc să fie imprimat pe hârtie. Numai fişierele PRN create în acest mod pot fi imprimate direct din memoria USB. Consultaţi Ghidul Avansat pentru a afla cum să creaţi un fişier PRN.
- BMP: BMP necomprimat
- TIFF: TIFF 6.0 Baseline
- JPEG: JPEG Baseline
- PDF: PDF 1.7 sau versiune mai veche.

Pentru a imprima un document de pe un dispozitiv de memorie USB

1. Introduceţi un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsaţi pe **Direct USB**.
2. Selectaţi **USB print** (**Print From**).
3. Selectaţi folderul sau fişierul dorit apoi apăsaţi pe **OK**.

   Dacă vedeţi [+] sau [D] în faţa unui nume de folder, în folderul selectat există unul sau mai multe fişiere sau foldere.
4. Selectaţi numărul de copii care să fie imprimate sau introduceţi direct numărul.
5. Apăsaţi **OK**, **Start** sau **Print** pentru a începe imprimarea fişierului selectat.

   După ce fişierul a fost imprimat, sunteţi întrebat dacă doriţi să imprimaţi o altă lucrare.
6. Apăsaţi pe **OK** când apare **Yes** pentru a imprima o altă lucrare, apoi repetaţi de la pasul 2.

   În caz contrar, apăsaţi săgeata stânga/dreapta pentru a selecta **No** şi apăsaţi pe **OK**.
7. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

Copierea de siguranţă a datelor

Datele din memoria maşinii se pot şterge în mod accidental în cazul unei pene de curent sau al defectării memoriei. Copiile de siguranţă protejează setările de sistem prin stocarea lor sub formă de copii de siguranţă pe un dispozitiv de memorie USB.

Copierea de siguranţă a datelor

1. Introduceţi dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină.
2. Selectaţi (scanare) > (**Meniu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Export Setting** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Export Setting** pe ecranul tactil.
3. Selectaţi **Setup Data**, **Address Book** sau **Phone Book** şi apăsaţi **OK**.

   Datele sunt copiate pe memoria USB.
4. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Restabilirea datelor

1. Introduceţi dispozitivul de memorie USB pe care aţi stocat copia de siguranţă a datelor în portul de memorie USB de la maşină.
2. Selectaţi (scanare) > (**Meniu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Import Setting** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Initial Setup** > **Import Setting** pe ecranul tactil.
3. Selectaţi **Setup Data**, **Address Book** sau **Phone Book** şi apăsaţi **OK**.
4. Selectaţi fişierul pe care doriţi să-l restabiliţi, apoi apăsaţi **OK**.
5. Apăsaţi pe **OK** când apare **Yes** pentru a restabili fişierul cu date în maşină.
6. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

Gestionarea memoriei USB

Puteţi să ştergeţi pe rând sau în totalitate fişierele de imagine stocate pe un dispozitiv de memorie USB prin reformatarea acestuia.

După ştergerea fişierelor sau reformatarea dispozitivului, fişierele nu se mai pot recupera. Aşadar, asiguraţi-vă că datele nu vă mai sunt necesare înainte să le ştergeţi.

Ştergerea unui fişier de imagine

Pentru modelul cu ecran tactil, selectaţi **Direct USB** > **File Manage** > selectaţi un fişier > (setări) > **Delete** pe ecranul tactil.

1. Introduceţi un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsaţi pe **Direct USB**.
2. Selectaţi **File Manage** > **Delete** şi apăsaţi **OK**.
3. Selectaţi fişierul pe care doriţi să-l ştergeţi, apoi apăsaţi **OK**.

   Dacă vedeţi [+] în faţa unui nume de director, în directorul selectat există unul sau mai multe fişiere sau directoare.
4. Selectaţi **Yes**.
5. Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Formatarea unui dispozitiv de memorie USB

Pentru modelul cu ecran tactil, selectaţi **Direct USB** > **File Manage** > selectaţi un fişier > (setări) > **Format** pe ecranul tactil.

1. Introduceţi un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsaţi pe **Direct USB**.
2. Selectaţi **File Manage** > **Format** şi apăsaţi **OK**.
3. Selectaţi **Yes**.

4 Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Vizualizarea stării memoriei USB

Puteţi să verificaţi spaţiul de memorie disponibil pentru scanarea şi salvarea documentelor.

> Pentru modelul cu ecran tactil, selectaţi **Direct USB** > **Show Space** > **Next** pe ecranul tactil.

1 Introduceţi un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe maşină şi apoi apăsaţi pe **Direct USB**.

2 Selectaţi **Check Space**.

3 Spaţiul de memorie disponibil apare pe afişaj.

4 Apăsaţi (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.



3. Întreținerea

Acest capitol cuprinde informații despre achiziționarea consumabilelor, a accesoriilor şi a componentelor de schimb disponibile pentru maşina dvs.

Comandarea consumabilelor şi accesoriilor

Accesoriile disponibile pot diferi de la o țară la alta. Contactați reprezentantul dvs. de vânzări pentru a obține lista cu accesorii şi piese de schimb disponibile.

Pentru a comanda consumabile, accesorii şi piesele de schimb autorizate de Samsung, contactați distribuitorul local Samsung sau reprezentantul magazinului de unde ați cumpărat echipamentul. Puteți, de asemenea, să vizitați **www.samsung.com/supplies**, şi să selectați țara/regiunea pentru a obține informațiile de contact pentru service.

Consumabile disponibile

Când consumabilele ajung la sfârşitul perioadei de exploatare, puteți să comandați următoarele tipuri de consumabile pentru maşină:

Tip	Randament normal[a]	Nume piesă
Cartuş de toner cu randament standard	Aprox. 2.000 pagini	MLT-D205S
Cartuş de toner cu randament ridicat	Aprox. 5.000 pagini	MLT-D205L
Cartuş de toner cu randament foarte ridicat[b]	Aprox. 10.000 pagini	MLT-D205E

a. Valoare de randament declarată în conformitate cu ISO/IEC 19752.

b. Cartuşul de toner este disponibil doar pentru SCX-5637FR, SCX-5637HR sau SCX-5737FW.

În funcție de opțiunile şi modul de lucru utilizate, durata de viață a cartuşului de toner poate diferi.

Când cumpărați cartuşe de toner noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie cumpărate din aceeaşi țară din care a fost cumpărată maşina. În caz contrar, noile cartuşe de toner sau alte consumabile nu vor fi compatibile cu maşina dvs. datorită diferitelor configurații ale cartuşelor de toner şi ale altor consumabile conform condițiilor specifice la nivel național.

Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale. Lucrările de service sau de reparație necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanția maşinii.

Accesorii disponibile

Puteți achiziționa şi instala accesorii pentru a îmbunătăți performanțele şi capacitatea maşinii dvs.

Unele caracteristici şi elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Accesoriu	Funcție	Nume piesă
Modul de memorie	Extinde capacitatea de memorie a maşinii dvs.	• SCX-4833FD/SCX-4835FD/SCX-4833HD - CLP-MEM202: 256 MB • SCX-4833FR/SCX-4835FR SCX-563x Series/SCX-573x Series - ML-MEM170: 512 MB
Tava 2	Dacă întâmpinați frecvent probleme la alimentarea cu hârtie, aveți posibilitatea să ataşați o tavă suplimentară.	• SCX-4833FD/FR/5637FR/5737FW - ML-S3710A • SCX-4835FD/FR/5639FR/5739FW - ML-S3712A

Accesorii disponibile

Accesoriu	Funcție	Nume piesă
Conector paralel IEEE 1284	Vă permite să utilizați interfețe variate. • La instalarea driverului imprimantei cu un conector paralel IEEE 1284, este posibil ca maşina să nu fie găsită iar după instalarea driverului imprimantei să fie disponibile doar caracteristicile de bază ale imprimării. • Dacă doriți să verificați starea maşinii sau să configurați setările, conectați maşina la un computer cu ajutorul unui cablu USB sau al unei rețele. • Dacă utilizați conectorul paralel IEEE 1284, nu puteți utiliza cablul USB.	ML-PAR100

Piese de schimb disponibile

Pentru a achiziţiona piese de schimb, contactaţi sursa de unde aţi cumpărat maşina. Înlocuirea pieselor poate fi efectuată doar de un furnizor de servicii autorizat, de un distribuitor sau de magazinul de la care aţi cumpărat maşina. Garanţia nu acoperă înlocuirea oricăror piese de schimb, odată ajunse la stadiul de „Randament mediu".

Piesele de schimb sunt înlocuite la anumite intervale pentru a evita problemele legate de calitatea imprimării şi de alimentarea cu hârtie, cauzate de componente uzate; consultaţi tabelul de mai jos. Scopul îl constituie menţinerea echipamentului dvs. în condiţii de utilizare optime. Piesele de schimb de mai jos trebuie să fie înlocuite când durata de viaţă a fiecăreia a expirat.

piese	Randament normal[a]
Tamponul de cauciuc al alimentatorului de documente	Aprox. 20.000 pagini
Rola de transfer	Aprox. 100.000 pagini
Unitatea cuptorului	Aprox. 90.000 pagini
Rolă de preluare	Aprox. 90.000 pagini
Rolă de frânare	Aprox. 60.000 pagini

a. Va fi afectat de sistemul de operare utilizat, capacitatea de calcul, aplicaţia software, metoda de conectare, tipul şi dimensiunea suportului de imprimare şi complexitatea lucrării.

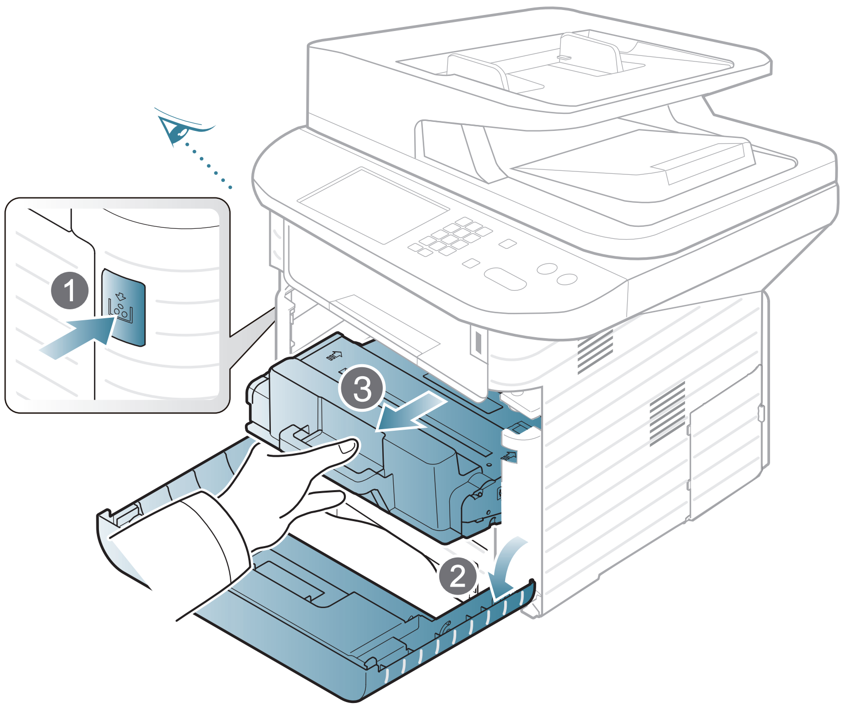
Redistribuirea tonerului

Când cartuşul de toner este aproape gol:

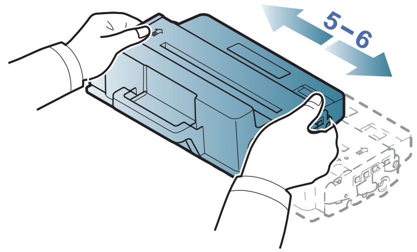
- Apar dungi albe sau contrast scăzut la imprimare şi/sau variații de densitate de la o margine la alta.
- LED-ul de **Stare** luminează intermitent în roşu.

Dacă are loc acest lucru, puteți să îmbunătățiți temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului rămas din cartuş. În unele cazuri, dungile albe sau imprimarea slabă pot apărea în continuare, chiar dacă ați redistribuit tonerul.

1 Deschideți capacul frontal şi trageți afară cartuşul de toner.



2 Scuturați bine cartuşul de pe o parte pe alta, de cinci sau şase ori, pentru a distribui tonerul în mod uniform în interiorul cartuşului.

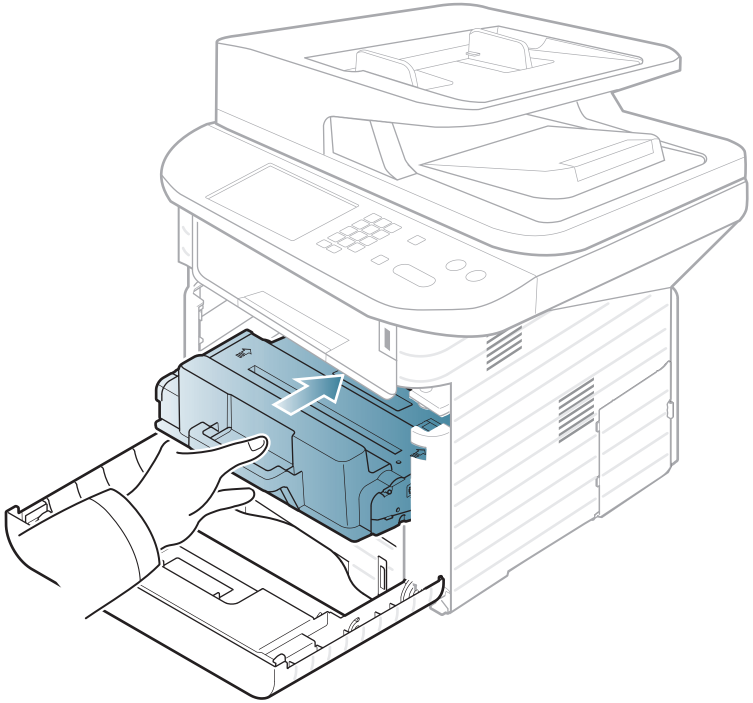


În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeți-o cu o cârpă uscată, apoi spălați-o cu apă rece: apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.

Nu atingeți suprafața verde de sub cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.

Redistribuirea tonerului

3 Țineți cartuşul de toner de mâner şi introduceți-l încet în deschizătura din maşină.



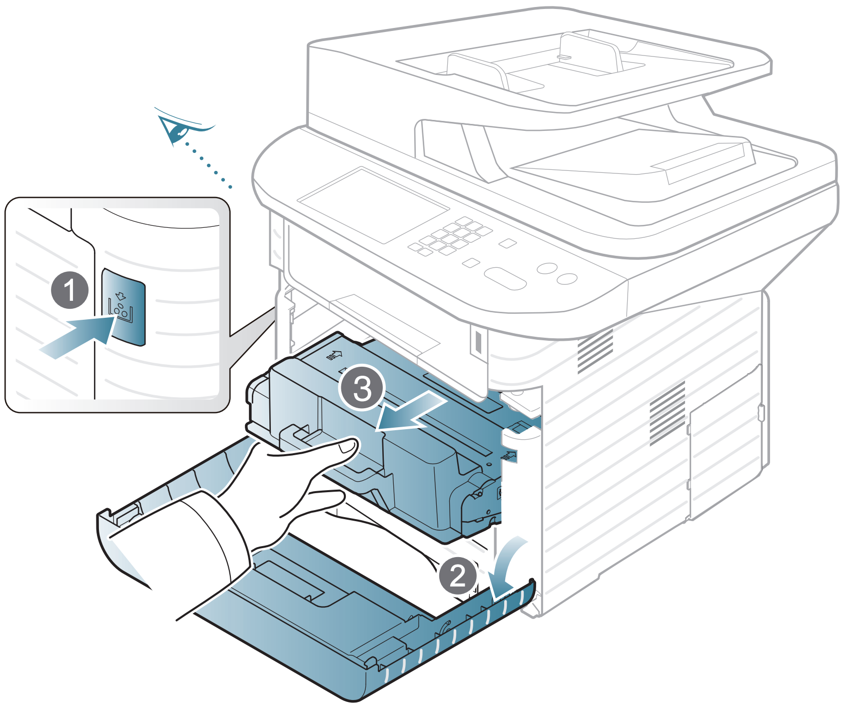
4 Închideți capacul frontal. Asigurați-vă că acest capac este bine închis.

Înlocuirea cartuşului de toner

Faceți clic pe link pentru a deschide o animație despre înlocuirea unui cartuş de toner.

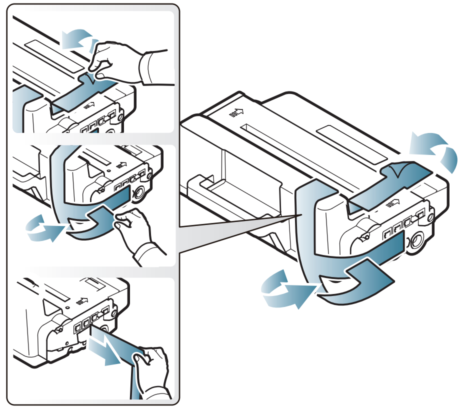
Când cartuşul tonerului este gol, imprimarea nu mai este posibilă.

1 Deschideți capacul frontal şi trageți afară cartuşul de toner.

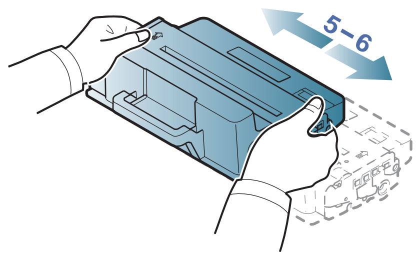


2 Scoateți noul cartuş de toner din pungă.

3 Îndepărtați eticheta de pe cartuşul tonerului aşa cum este prezentat mai jos.



4 Rulați complet cartuşul de cinci sau şase ori pentru a distribui tonerul în mod uniform în interiorul cartuşului.

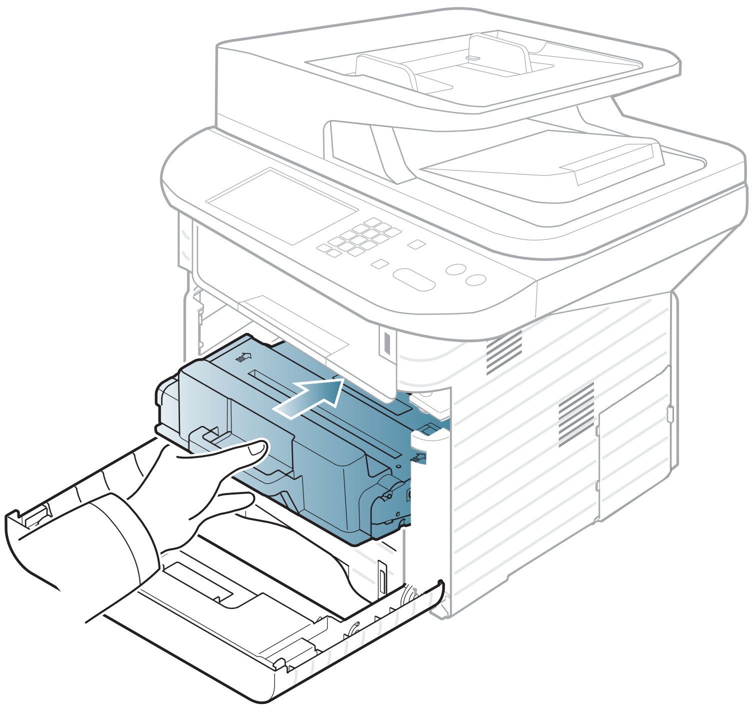


În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ştergeți-vă cu o cârpă uscată, apoi spălați îmbrăcămintea cu apă rece; apa caldă face ca tonerul să pătrundă în țesătură.

Înlocuirea cartuşului de toner

> Nu atingeţi suprafaţa verde de sub cartuşul de toner. Utilizaţi mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.

5. Ţineţi cartuşul de toner de mâner şi introduceţi-l încet în deschizătura din maşină.



6. Închideţi capacul frontal. Asiguraţi-vă că aceasta este bine închisă.

Actualizarea unui modul de memorie

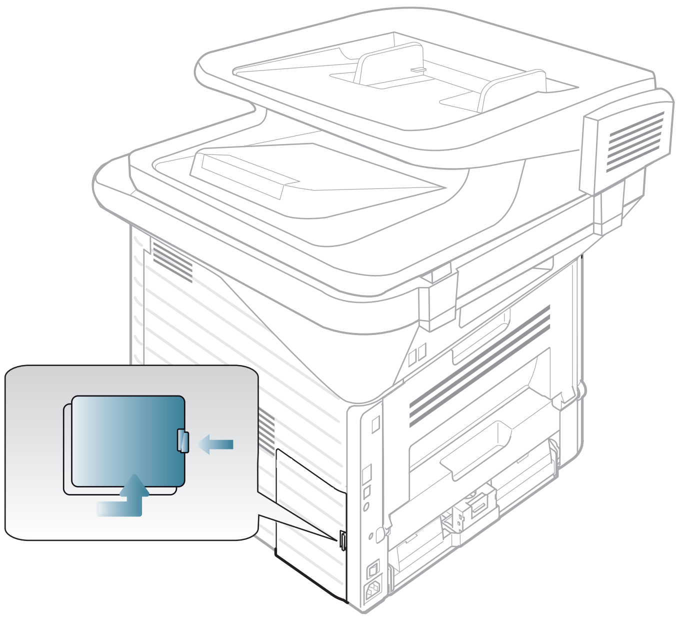
Maşina dvs. are un modul de memorie duală în linie (DIMM). Utilizați acest slot pentru modul de memorie pentru a instala memorie suplimentară.

Sunt furnizate informații de achiziționare pentru modulul de memorie suplimentar (Consultați "Accesorii disponibile" la pagina 92).

Instalarea unui modul de memorie

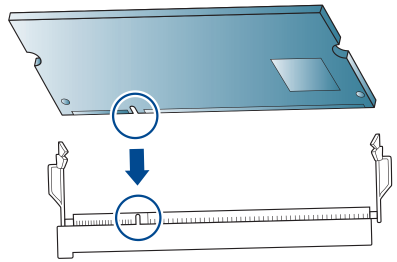
1. Opriți maşina şi deconectați de la maşină toate cablurile.

2. Prindeți capacul plăcii de control şi scoateți-l.



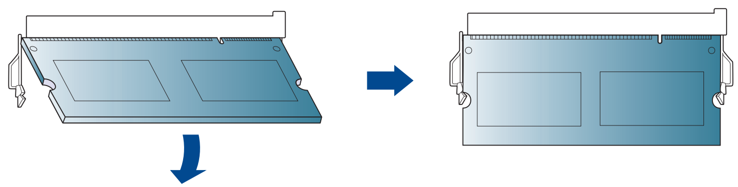
3. Scoateți noul modul de memorie din pungă.

4. Ținând modulul de memorie de margini, aliniați modulul de memorie față de slot cu o înclinare de aproximativ 30 grade. Asigurați-vă că crestăturile modulului şi canalele de la slot se potrivesc unele cu altele.



Crestăturile şi canalele ilustrate mai sus pot să nu corespundă cu cele de la un modul de memorie real şi de la slotul acestuia.

5. Apăsați cu grijă modulul de memorie în slot până când auziți un clic.



Actualizarea unui modul de memorie

Nu apăsați cu putere modulul de memorie deoarece modulul se poate deteriora. Dacă modulul pare că nu se potriveşte corect în slot, reîncercați cu atenție procedura anterioară.

6 Puneți la loc capacul tabloului de comandă.

7 Reconectați cablul de alimentare şi cablul maşinii, apoi porniți maşina.

Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor

Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care maşina le-a imprimat sau scanat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.

- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Accesarea meniului" la pagina 31).
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

1 Selectați (**Meniu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Supplies Info**: imprimă pagina cu informații despre consumabile.
- **Total**: afişează numărul total de pagini imprimate.
- **ADF Scan**: Afişează numărul de pagini imprimate utilizând alimentatorul de documente.
- **Platen Scan**: Afişează numărul de pagini scanate utilizând geamul scanerului.

3 Apăsați (**Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului

Dacă nivelul tonerului din cartuş este scăzut, va apărea un mesaj sau se va aprinde un LED de informare a utilizatorului că trebuie să schimbe cartuşul. Puteți să setați ca acest mesaj sau LED să apară sau nu.

Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Accesarea meniului" la pagina 31)

1 Selectați (**Meniu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Toner Low Alert** de pe panoul de control.

Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Initial Setup** > **Toner Status Alert** pe afişajul LCD.

2 Selectați opțiunea dorită.

3 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

Curățarea maşinii

Dacă apar probleme legate de calitatea imprimării sau dacă utilizați maşina într-un mediu cu praf, trebuie să curățați maşina cu regularitate pentru a păstra cele mai bune condiții de imprimare şi pentru a utiliza maşina mai mult timp.

- Curățarea carcasei echipamentului cu materiale de curățat cu un conținut mare de alcool, solvenți sau alte substanțe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe maşină sau în zona învecinată, vă recomandăm să curățați tonerul cu o cârpă sau o lavetă umezită în apă. Dacă utilizați un aspirator, tonerul se răspândeşte în aer şi poate fi dăunător.

Curățarea exteriorului

Curățați carcasa maşinii cu o cârpă moale, fără scame. Umeziți puțin cârpa cu apă, dar aveți grijă să nu picure apă nici pe maşină, nici în interiorul acesteia.

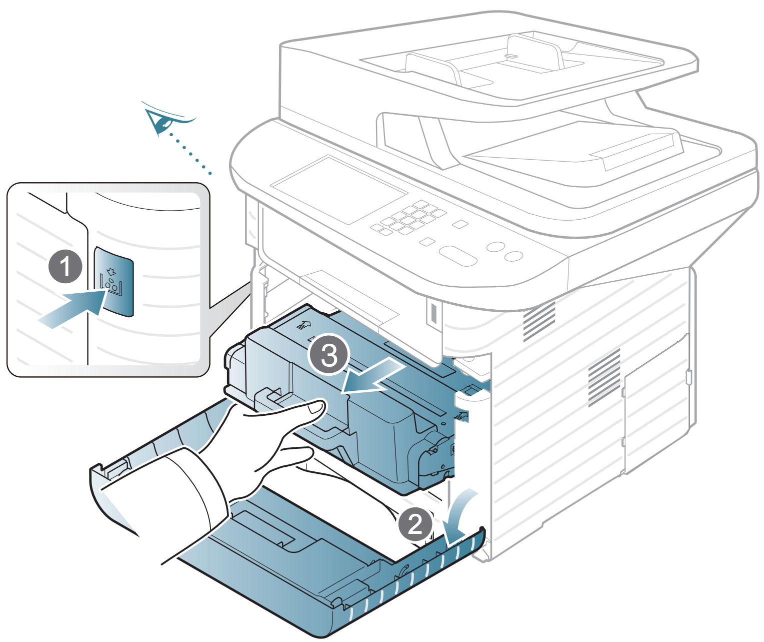
Curățarea interiorului

În timpul procesului de imprimare, în maşină se pot acumula particule de hârtie, toner şi praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum urme sau pete de toner. Prin curățarea interiorului maşinii se elimină şi se reduc aceste probleme.

Curățarea maşinii

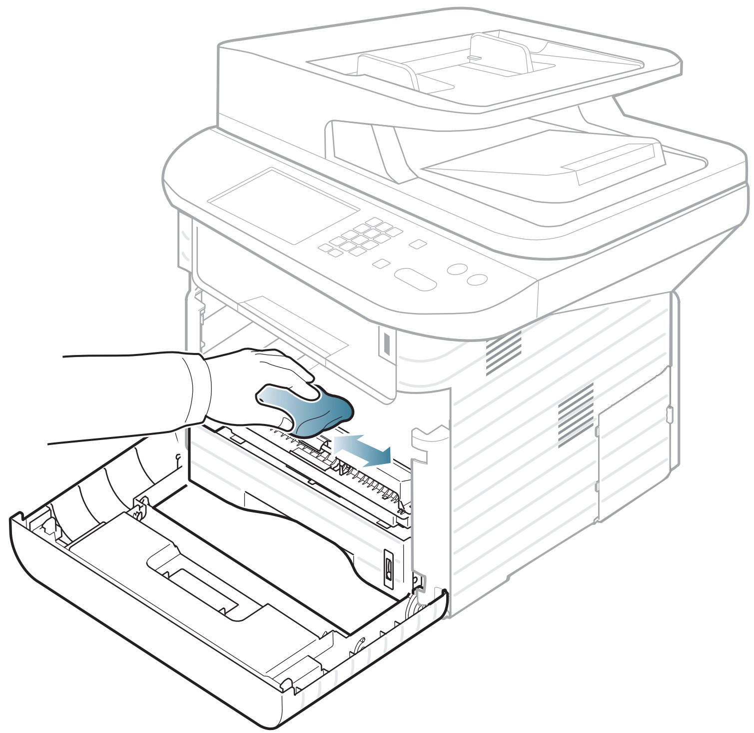
1 Opriți maşina şi deconectați cablul de alimentare. Aşteptați până când echipamentul se răceşte.

2 Deschideți capacul frontal şi trageți afară cartuşul de toner. Puneți-l pe o suprafață netedă şi curată.



- Pentru a preveni deteriorarea cartuşului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde de sub cartuşul de toner. Utilizați mânerul cartuşului pentru a evita atingerea acestei zone.

3 Cu o cârpă uscată, fără scame, ştergeți orice urmă de praf şi toner vărsat din zona cartuşului de toner.



În timp ce curățați interiorul maşinii, aveți grijă să nu deteriorați rola de transfer sau orice altă piesă din interior. Nu utilizați solvenți precum benzen sau diluant. Pot apărea probleme de calitate a imprimării şi acestea pot cauza deteriorarea maşinii.

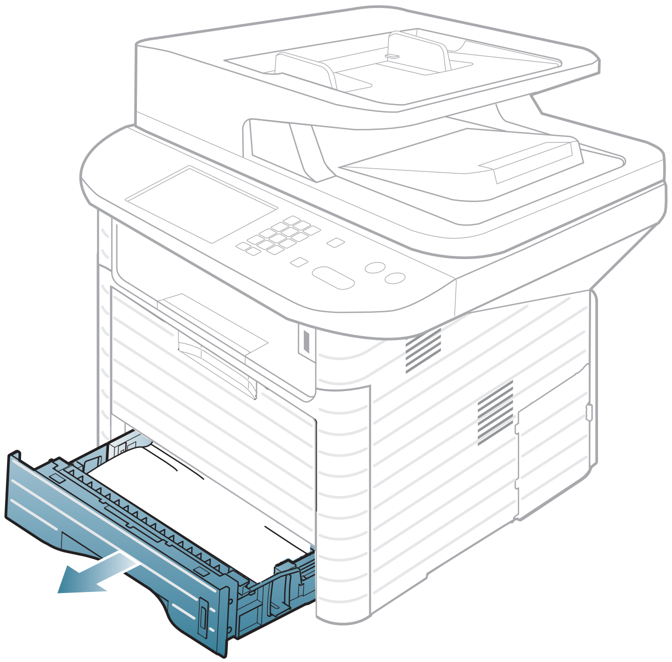
4 Reintroduceți cartuşul de toner şi închideți capacul frontal.

Curăţarea maşinii

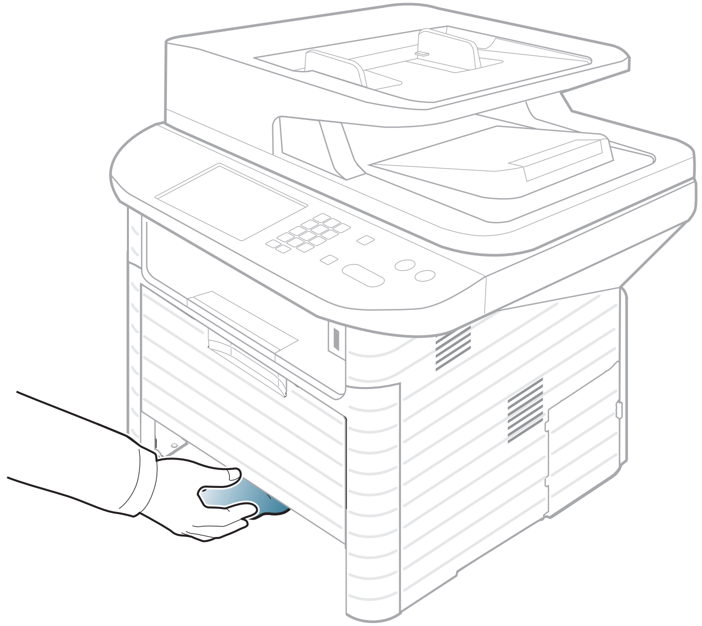
Curăţarea rolei de preluare

1. Opriţi maşina şi deconectaţi cablul de alimentare. Aşteptaţi până când echipamentul se răceşte.

2. Trageţi afară tava 1.



3. Curăţaţi rola de preluare cu o cârpă moale, fără scame.



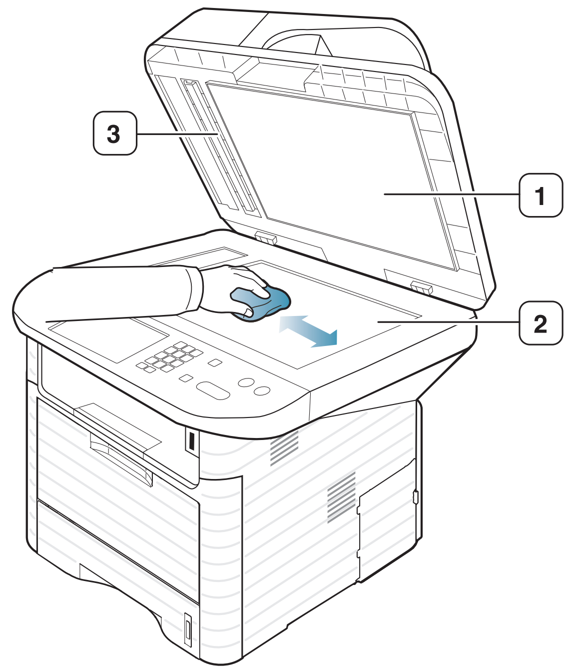
4. Introduceţi tava înapoi în echipament.

Curățarea maşinii

Curățarea unității de scanare

Păstrarea unității de scanare curată ajută la oferirea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curățați unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru şi, dacă este nevoie, şi în timpul zilei.

1. Umeziți cu puțină apă o lavetă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.
2. Ridicați şi deschideți capacul scanerului.
3. Ştergeți suprafața geamului scanerului până când este curat şi uscat.



1 Capacul scanerului
2 Geamul scanerului
3 Coală albă

4. Ştergeți partea de dedesubt a capacului scanerului şi foaia albă până când sunt curate şi uscate.
5. Închideți capacul scanerului.

4. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori. Dacă maşina dvs. are un ecran de afişare, verificați mai întâi mesajul de pe ecran pentru a rezolva eroarea. Dacă nu găsiți o rezolvare la problema dvs. în acest capitol, consultați capitolul **Depanare** din Ghidul utilizatoruluiAvansat. Dacă nu găsiți o soluție în Ghidul utilizatorului sau problema persistă sunați pentru asistență.

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare, se pot evita majoritatea blocajelor cu hârtie. Pentru a evita blocarea hârtiei, consultați următoarele recomandări:

- Asigurați-vă că ghidajele reglabile sunt poziționate corect (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 48).
- Nu supraîncărcați tava. Asigurați-vă că nivelul de hârtie este sub marcajul de capacitate pentru hârtie de pe interiorul tăvii.
- Nu scoateți hârtie din tavă atunci când maşina este în curs de imprimare.
- Îndoiți, vânturați şi îndreptați hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizați hârtie încrețită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu puneți mai multe tipuri de hârtie în aceeaşi tavă.
- Utilizați numai suporturi de imprimare recomandate (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 136).

Eliminarea documentelor originale blocate

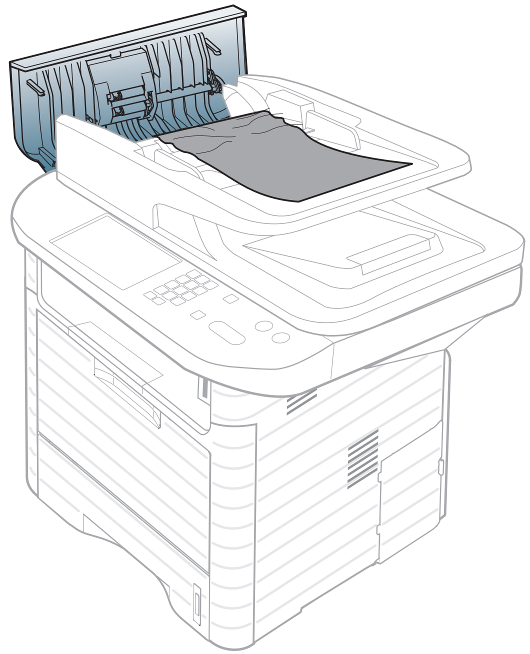
Atunci când un original se blochează în timp ce trece prin alimentatorul de documente, un mesaj de avertizare apare pe ecran.

Pentru a evita ruperea documentului, scoateți documentul blocat încet şi cu grijă.

Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizați geamul scanerului pentru originale subțiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

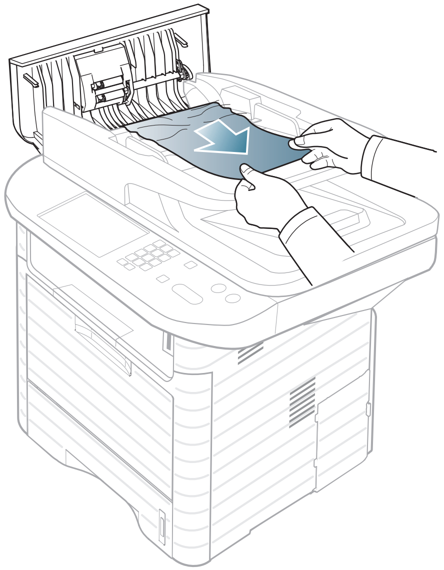
Blocarea hârtiei originale în fața scanerului

1. Scoateți orice pagini rămase din alimentatorul de documente.
2. Deschideți capacul alimentatorului de documente.

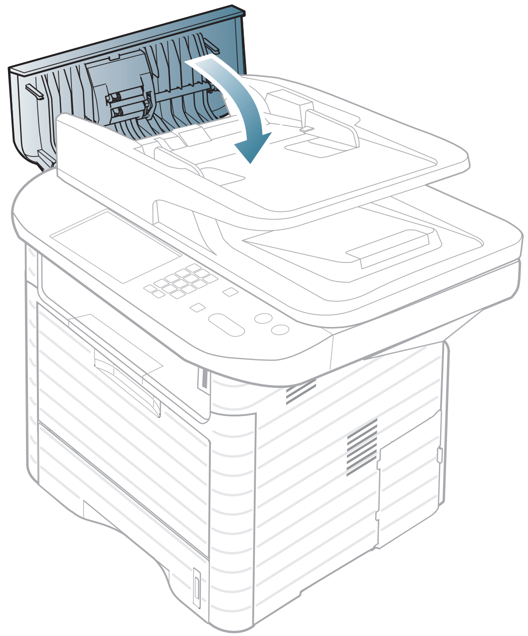


Eliminarea documentelor originale blocate

3 Scoateți hârtia blocată cu grijă din alimentatorul de documente.



4 Închideți capacul alimentatorului de documente.

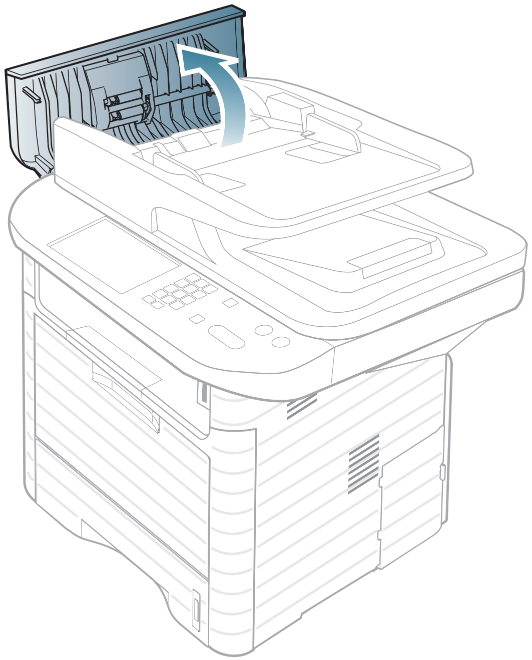


Eliminarea documentelor originale blocate

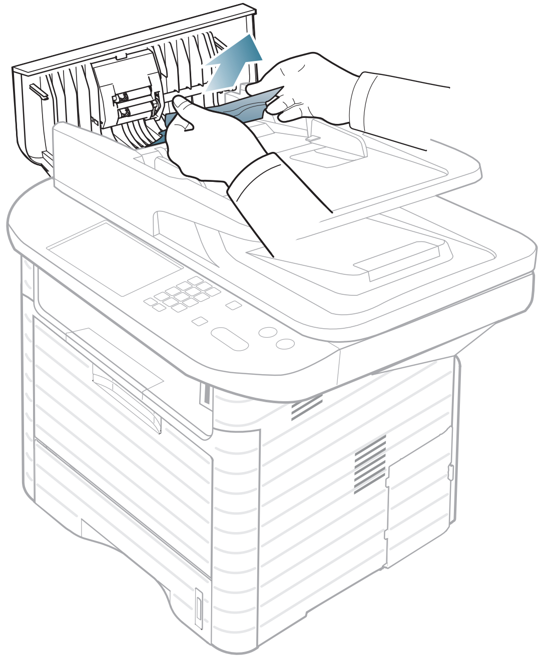
Blocarea hârtiei originale în interiorul scanerului

1. Scoateți orice pagini rămase din alimentatorul de documente.

2. Deschideți capacul alimentatorului de documente.



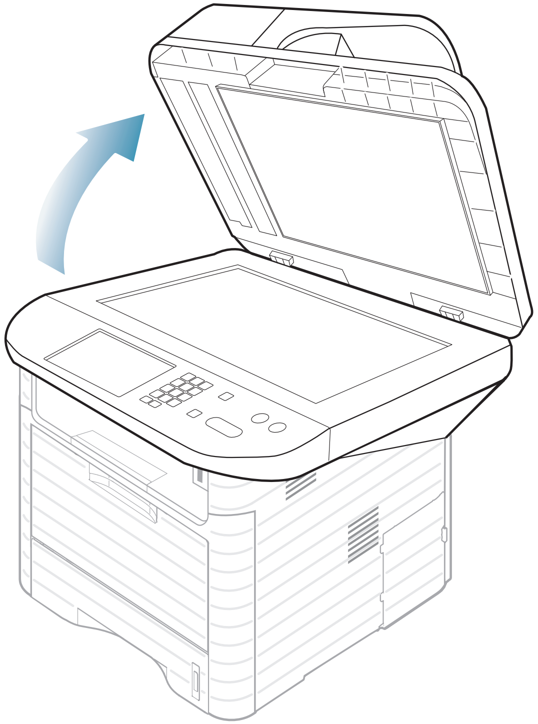
3. Scoateți cu grijă hârtia blocată din alimentatorul de documente.



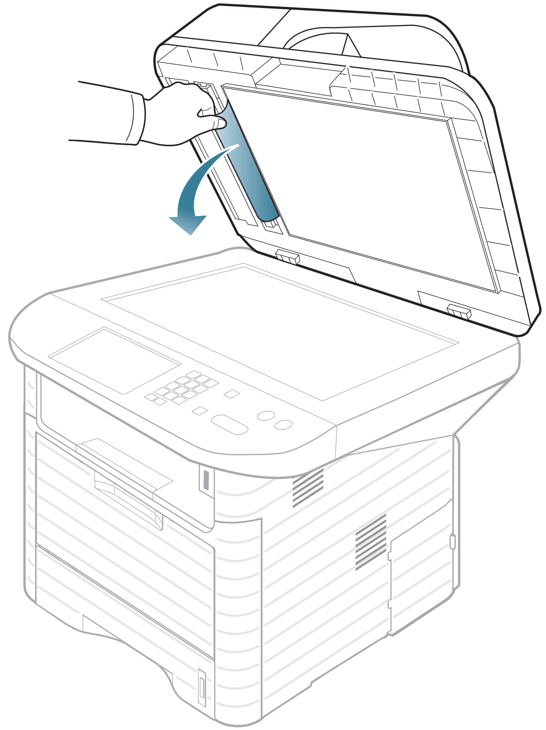
Dacă nu observați nicio hârtie în această zonă, mergeți la pasul următor.

Eliminarea documentelor originale blocate

4 Deschideți alimentatorul de documente.



5 Apucați hârtia alimentată greşit, şi înlăturați hârtia din zona de alimentare trăgând uşor de ea.

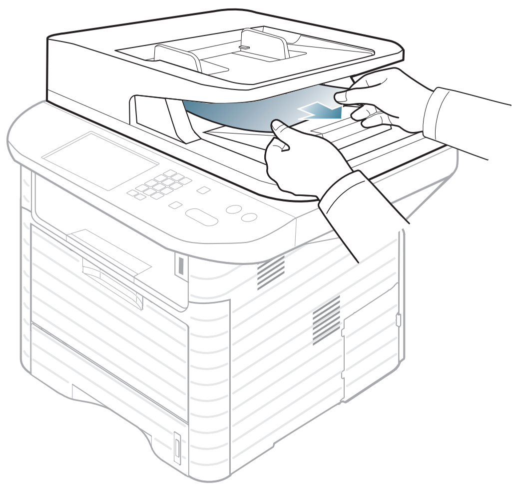


6 Închideți alimentatorul de documente.

Eliminarea documentelor originale blocate

Blocarea hârtiei originale în zona de ieşire a scanerului

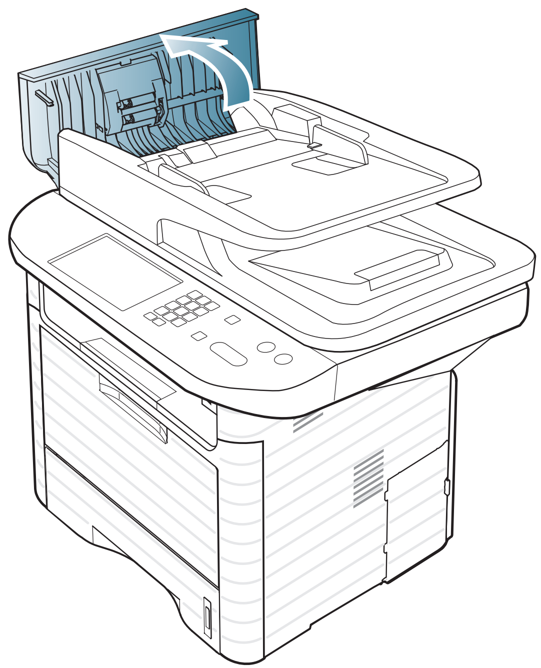
1. Scoateți orice pagini rămase din alimentatorul de documente.
2. Scoateți hârtia blocată cu grijă din alimentatorul de documente.



Blocarea hârtiei originale în calea duplex a scanerului

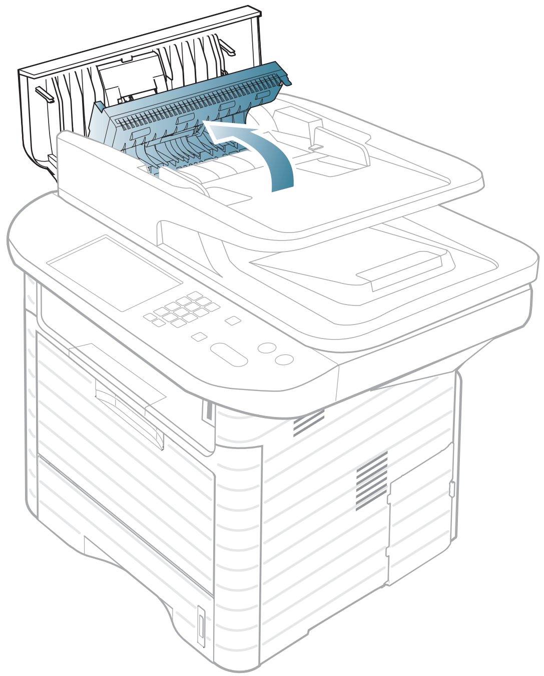
Pentru SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-563x Series şi SCX-573x Series.

1. Scoateți orice pagini rămase din alimentatorul de documente.
2. Deschideți capacul alimentatorului de documente.

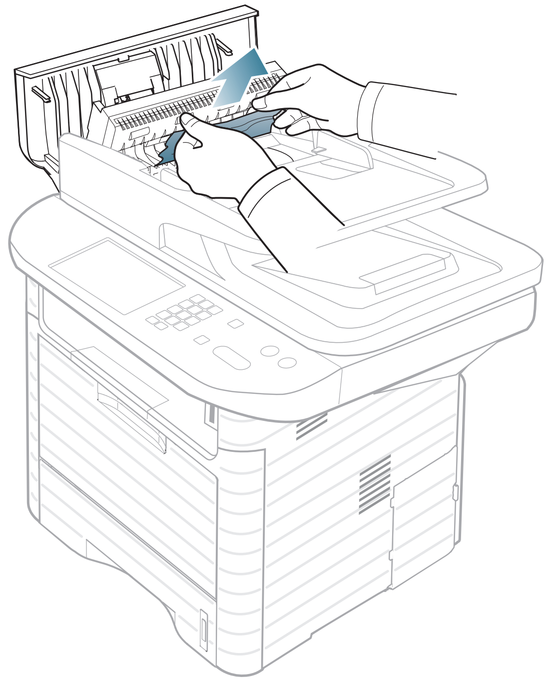


Eliminarea documentelor originale blocate

3 Deschideți capacul blocajului duplex.



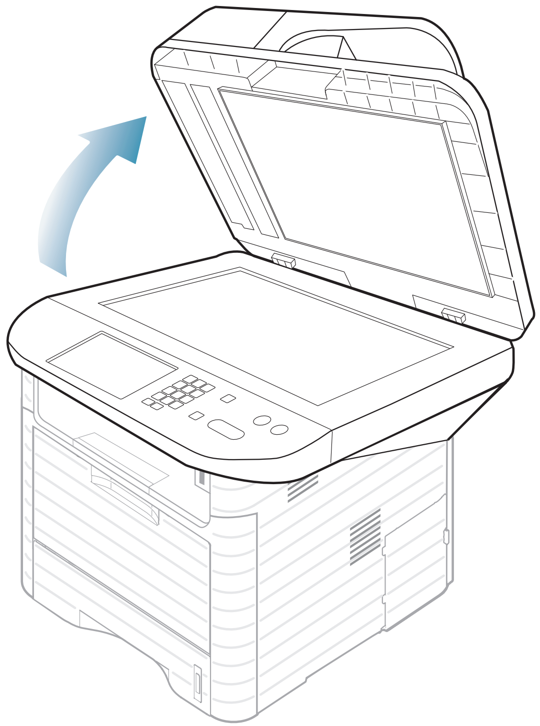
4 Trageți uşor hârtia blocată afară din alimentatorul de documente.



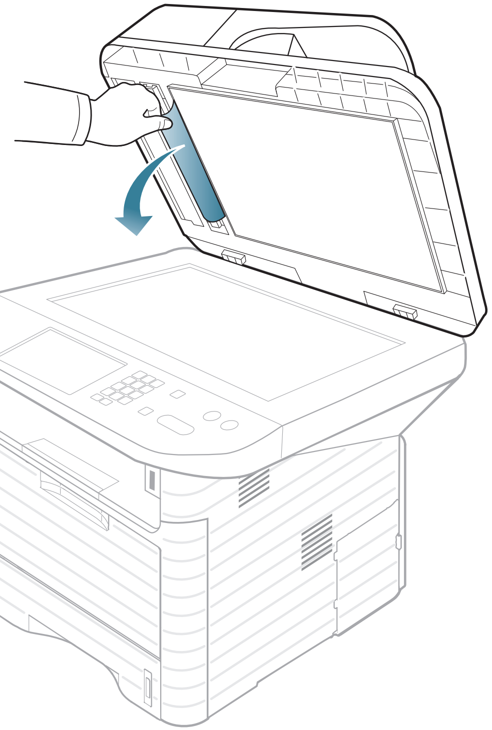
Închideți capacul blocajului duplex şi capacul alimentatorului de documente. Dacă nu vedeți hârtie blocată în această zonă, treceți la pasul următor.

Eliminarea documentelor originale blocate

5 Deschideți alimentatorul de documente.



6 Apucați hârtia alimentată greşit, şi înlăturați hârtia din zona de alimentare trăgând uşor de ea.



7 Închideți alimentatorul de documente.

Îndepărtarea blocajelor de hârtie

Pentru a evita ruperea hârtiei, trageți hârtia blocată încet, cu grijă.

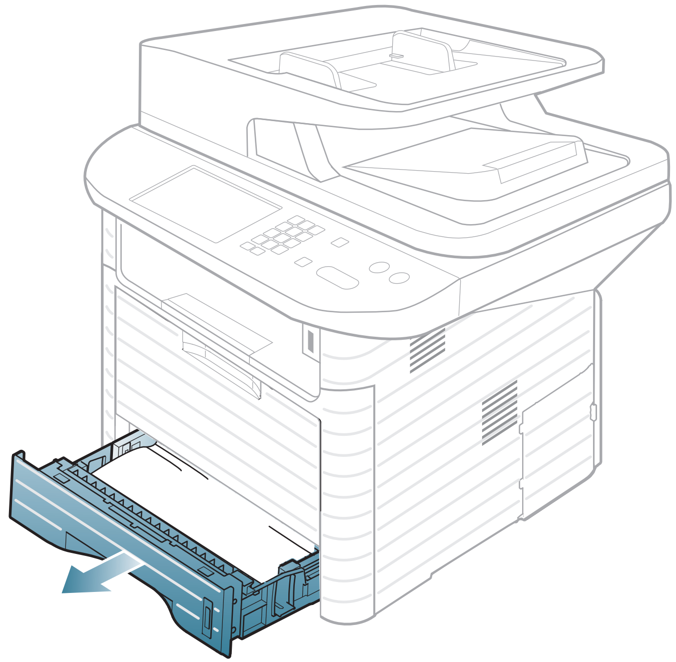
În tava 1

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.

1. Deschideți şi închideți capacul frontal. Hârtia blocată este evacuată automat din echipament.

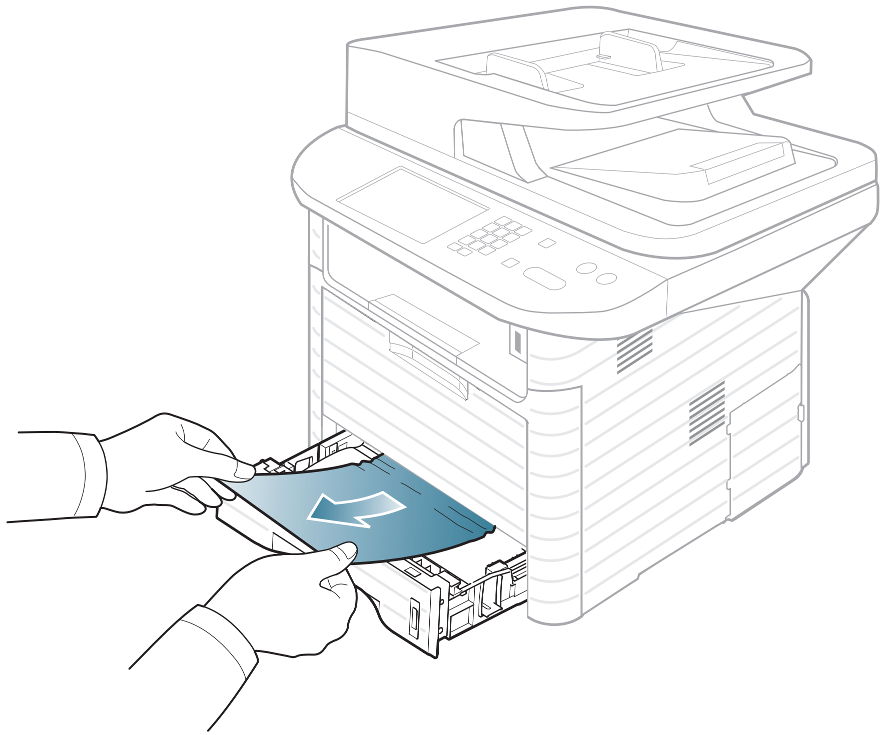
   Dacă hârtia nu iese, treceți la pasul următor.

2. Trageți afară tava 1.



Îndepărtarea blocajelor de hârtie

3 Scoateți hârtia blocată trăgând-o încet în afară.



Dacă hârtia nu se mişcă atunci când o trageți sau dacă nu vedeți hârtia în această zonă, verificați zona cuptorului din jurul cartuşului de toner (consultați "În interiorul maşinii" la pagina 119).

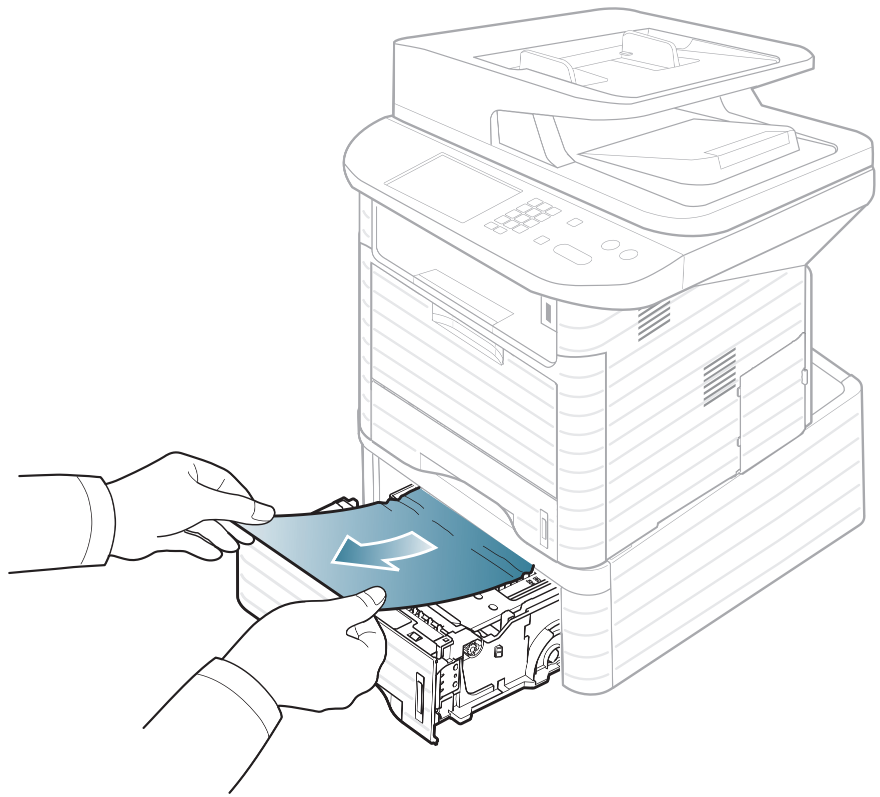
4 Introduceți tava 1 înapoi în maşină până când se fixează pe poziție. Imprimarea se reia automat.

În tava 2 opțională

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre îndepărtarea blocajului.

1 Trageți afară tava opțională 2.

2 Îndepărtați hârtia blocată din maşină.

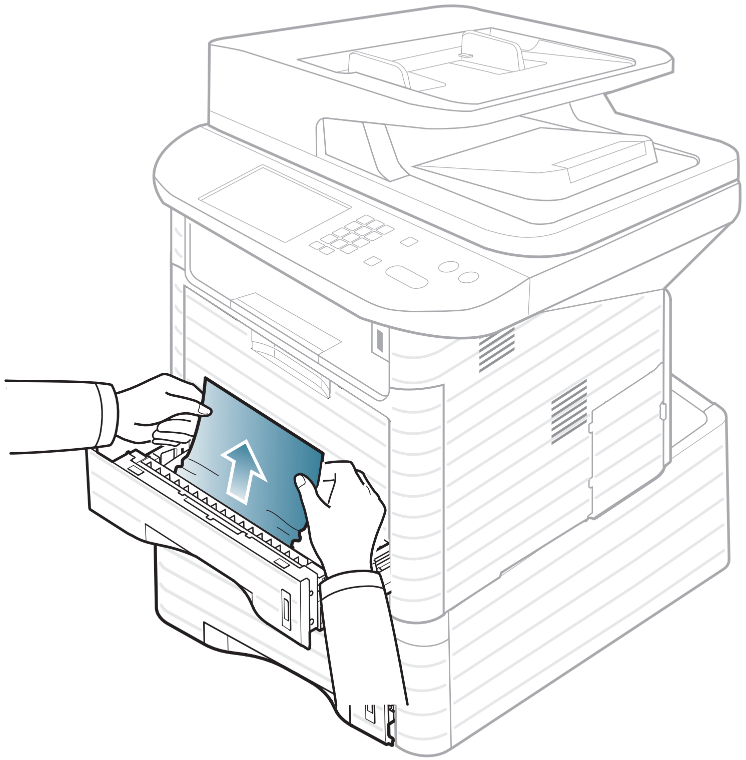


Îndepărtarea blocajelor de hârtie

Dacă hârtia nu se mişcă atunci când o trageţi sau dacă nu vedeţi hârtia în această zonă, opriţi şi treceţi la pasul următor.

3 Trageţi afară pe jumătate tava 1.

4 Trageţi hârtia drept în sus şi scoateţi-o.

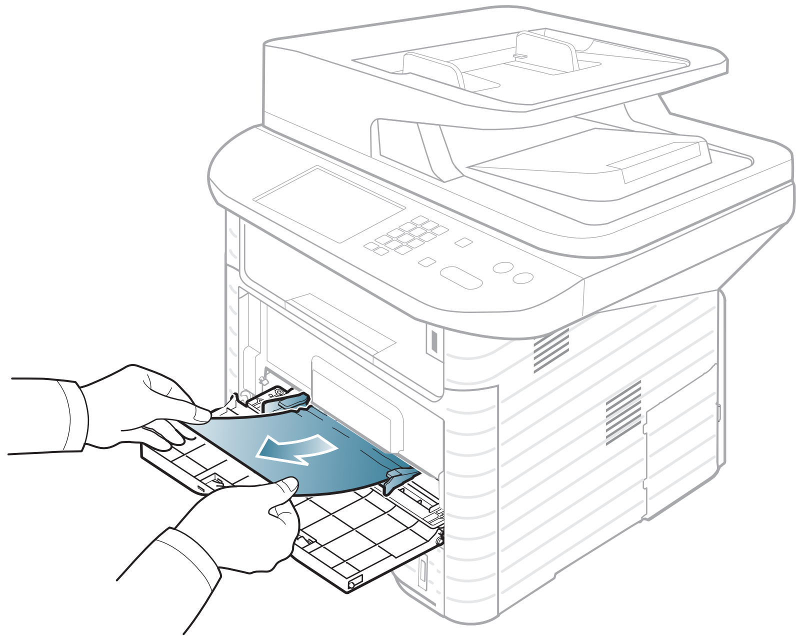


5 Introduceţi tăvile înapoi în maşină. Imprimarea se reia automat.

În tava multifuncţională

Faceţi clic pe acest link pentru a deschide o animaţie despre îndepărtarea blocajului.

1 Dacă alimentarea cu hârtie nu se face corect, trageţi hârtia afară din maşină.



2 Pentru a relua imprimarea, deschideţi şi închideţi capacul frontal.

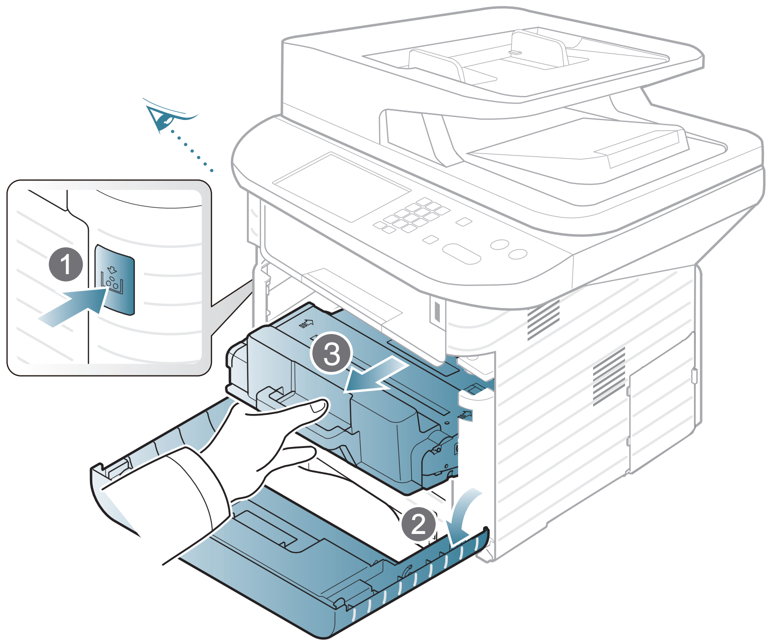
Îndepărtarea blocajelor de hârtie

În interiorul maşinii

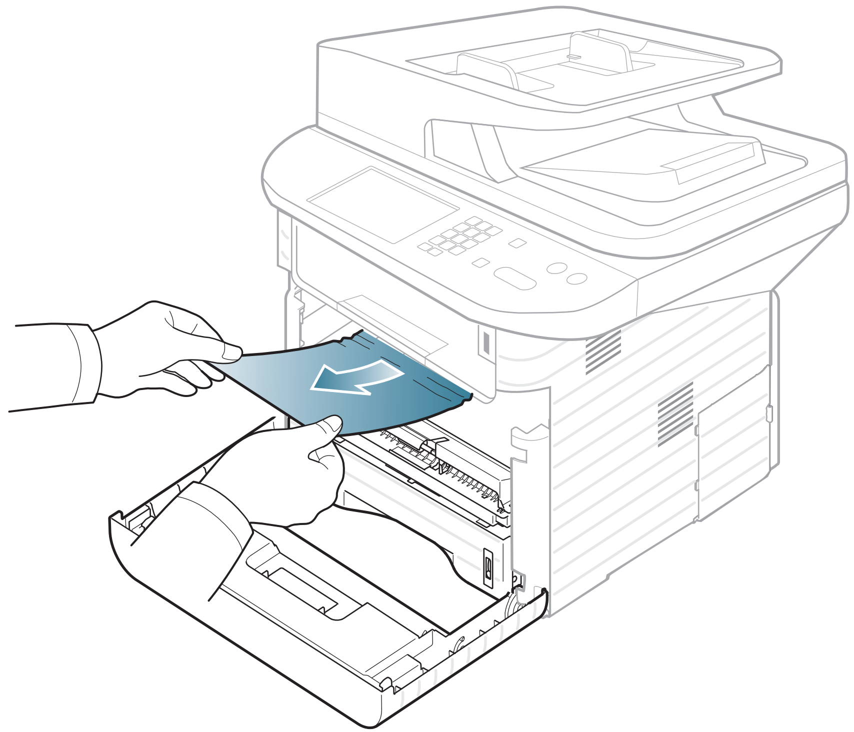
Faceţi clic pe acest link pentru a deschide o animaţie despre îndepărtarea blocajului.

Zona cuptorului este fierbinte. Aveţi grijă când scoateţi hârtia din maşină.

1 Deschideţi capacul frontal şi trageţi afară cartuşul de toner.



2 Scoateţi hârtia blocată trăgând-o încet în afară.



3 Înlocuiţi cartuşul de toner şi închideţi capacul frontal. Imprimarea se reia automat.

Îndepărtarea blocajelor de hârtie

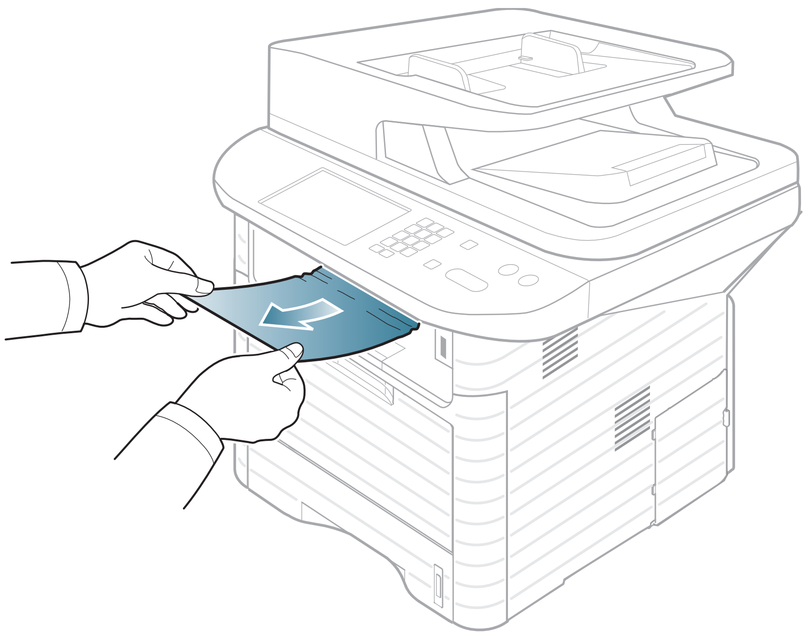
În zona de ieşire

Faceţi clic pe acest link pentru a deschide o animaţie despre îndepărtarea blocajului.

1. Deschideţi şi închideţi capacul frontal. Hârtia blocată este evacuată automat din echipament.

   Dacă nu vedeţi hârtia blocată, treceţi la pasul următor.

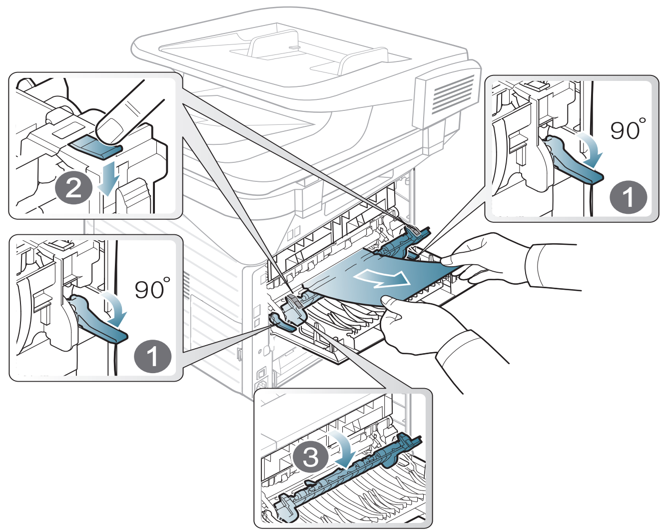
2. Trageţi cu grijă hârtia din tava de ieşire.



   Dacă nu vedeţi hârtia blocată sau dacă opune rezistenţă când trageţi, opriţi-vă şi treceţi la pasul următor.

3. Deschideţi capacul posterior.

4. Îndepărtaţi hârtia blocată aşa cum este prezentat în figura următoare.



1 uşă cuptor

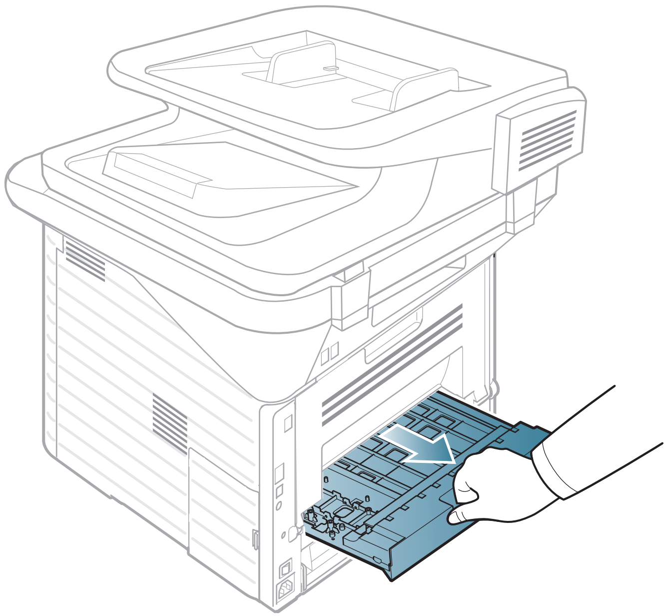
5. Închideţi capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

Îndepărtarea blocajelor de hârtie

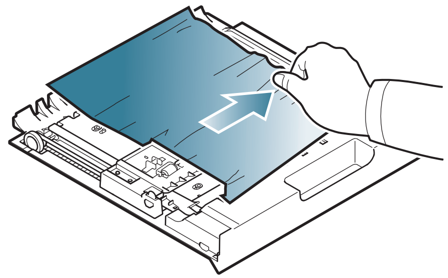
În zona unităţii duplex

Faceţi clic pe acest link pentru a deschide o animaţie despre îndepărtarea blocajului.

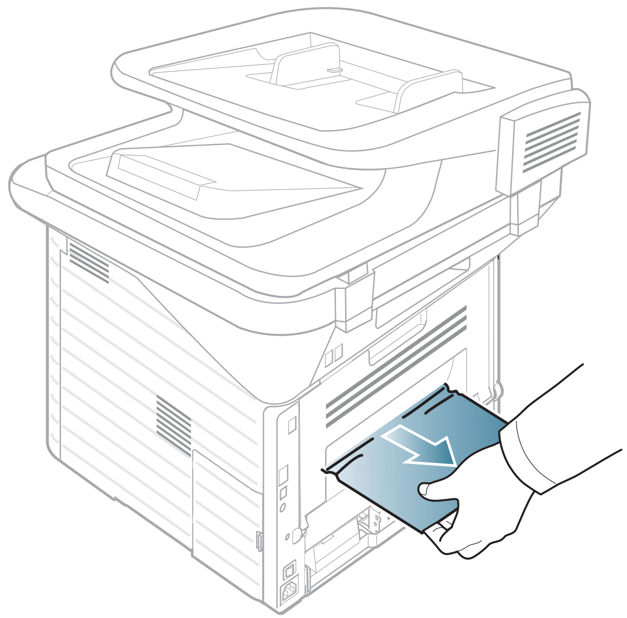
1. Trageţi unitatea duplex afară din maşină.



2. Scoateţi din unitatea duplex hârtia blocată.



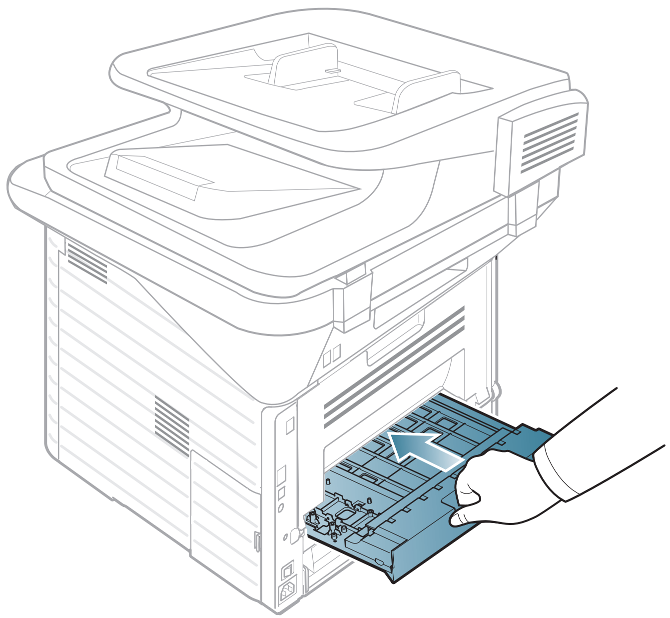
Dacă hârtia nu iese cu unitatea duplex, scoateţi hârtia din partea inferioară a maşinii.



Dacă în continuare nu vedeţi hârtia, mergeţi la pasul următor.

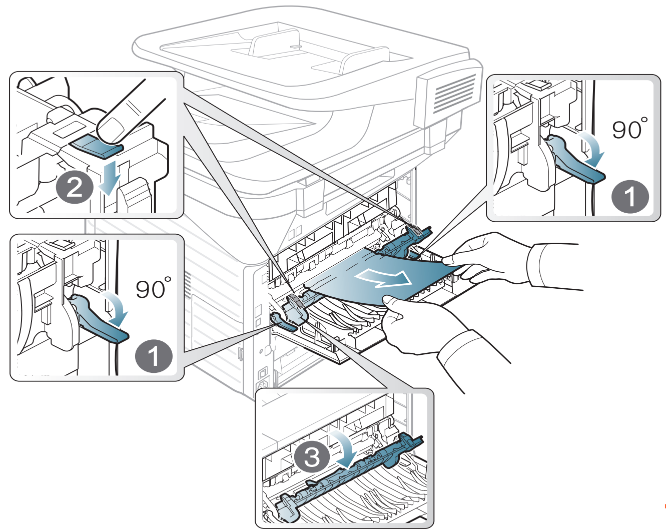
Îndepărtarea blocajelor de hârtie

3 Introduceţi unitatea duplex în maşină.



4 Deschideţi capacul posterior.

5 Îndepărtaţi hârtia blocată aşa cum este prezentat în figura următoare.



1 uşă cuptor

6 Închideţi capacul posterior. Imprimarea se reia automat.

Interpretarea LED-urilor de stare

Culoarea ledului indică starea curentă a echipamentului.

- Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.
- Pentru a rezolva eroarea, priviți mesajul de eroare şi instrucțiunile sale din partea de depanare.
- De asemenea, puteți rezolva eroarea cu ajutorul recomandărilor din fereastra programelor din computer, Printing Status sau Smart Panel.
- Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.

Interpretarea LED-urilor de stare

Stare			Descriere
LEDde **Stare**	Oprit		Maşina este deconectată.
	Verde	Lumină intermitentă	Când lumina de fundal luminează intermitent, maşina imprimă date.
		Pornit	• Maşina este conectată şi se poate utiliza.
	Roşu	Lumină intermitentă	• A survenit o eroare minoră şi maşina aşteaptă să fie eliminată eroarea. Verificați mesajul de pe afişaj. Când problema este rezolvată, maşina îşi reia funcționarea. Pentru anumite modele care nu sunt prevăzute cu ecran de afişare pe panoul de control, această caracteristică nu este aplicabilă. • În cartuş a rămas o cantitate mică de toner. Durata estimată de viață a cartuşului de toner se apropie de sfârşit. Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 95).
		Pornit	• Un cartuş de cerneală a ajuns aproape de sfârşitul duratei sale estimate de viață[a]. Este recomandat să înlocuiți cartuşul de toner (consultați "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 97). • Capacul este deschis. Închideți capacul. • Nu există hârtie în tavă. Încărcați hârtie în tavă. • Maşina s-a oprit din cauza unei defecțiuni majore. Verificați mesajul de pe afişaj (consultați "Interpretarea mesajelor de pe afişaj" la pagina 125).
LED rețea **Fără fir**	Albastru	Pornit	Atunci când maşina este conectată la o rețea fără fir, **LED-ul** rețelei **Fără fir** este aprins albastru.

a. Durata de viață estimată a cartuşului înseamnă durata de viață prevăzută sau estimată a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de coli imprimate şi este proiectată în conformitate cu ISO/IEC 19752. Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de funcționare, intervalul de imprimare, grafica, tipul şi formatul suportului. Chiar dacă ledul roşu se aprinde şi imprimanta opreşte imprimarea, este posibil ca o anumită cantitate de toner să rămână în cartuş.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesajele apar pe afişajul panoului de control pentru a indica starea sau erorile maşinii. Pentru a înțelege mesajele şi semnificațiile acestora şi pentru a corecta problemele, după caz, consultați tabelele de mai jos.

- Dacă un mesaj nu este în tabel, opriți şi porniți alimentarea şi încercați să reluați comanda de imprimare. Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
- În cazul în care apelați la service, furnizați reprezentantului de service conținutul mesajului afişat.
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj.
- [număr eroare] indică numărul erorii.

Mesaje referitoare la blocarea hârtiei

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
• **Document jam Remove jam** • **Original paper jam Original paper jam inside of scanner. Remove jam.**	Documentul original încărcat s-a blocat în alimentatorul de documente.	Înlăturați blocajul (consultați "Eliminarea documentelor originale blocate" la pagina 109).
• **DADF Exit Jam** • **DADF Duplex Jam**	Documentul original încărcat s-a blocat în alimentatorul de documente duplex.	Înlăturați blocajul (consultați "Blocarea hârtiei originale în calea duplex a scanerului" la pagina 113).
• **Paper Jam in Tray 1** • **Paper Jam 0 in tray1**	Hârtia s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei.	Înlăturați blocajul (consultați "În tava 1" la pagina 116).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
• **Paper Jam in Tray 2** • **Paper Jam 0 in tray2**	Hârtia s-a blocat în tava opțională.	Înlăturați blocajul (consultați "În tava 2 opțională" la pagina 117).
• **Paper Jam in MP Tray** • **Paper Jam 0 in MP tray**	Hârtia s-a blocat în tava multifuncțională.	Înlăturați blocajul (consultați "În tava multifuncțională" la pagina 118).
• **Paper Jam inside machine** • **Jam inside machine**	Hârtia s-a blocat în interiorul maşinii.	Înlăturați blocajul (consultați "În interiorul maşinii" la pagina 119).
• **Paper Jam in exit area** • **Jam in exit area**	Hârtia s-a blocat în zona de ieşire a hârtiei.	Înlăturați blocajul (consultați "În zona de ieşire" la pagina 120).
• **Paper Jam bottom of duplex** • **Jam bottom of duplex** • **Duplex Jam**	Hârtia s-a blocat în zona duplex.	Înlăturați blocajul (consultați "În zona unității duplex" la pagina 121).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje referitoare la toner

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
• **Install Toner** • **Toner not installed** **Toner cartridge is not installed. Install it.**	Un cartuş de toner nu este instalat.	Instalați un cartuş de toner.
• **Not Compatible Toner cartridge** • **Toner Not Compatible** **Toner cartridge is not compatible. Check guide**	Cartuşul de toner pe care l-ați instalat nu este pentru maşina dvs.	Instalați un cartuş de toner original Samsung, proiectat pentru maşina dvs.
• **Prepare new cartridge** • **Prepare new toner** **Prepare new toner cartridge**	O cantitate mică de toner a rămas în cartuşul indicat. Durata estimată de viață a cartuşului de toner se apropie de sfârşit.	Pregătiți un nou cartuş pentru înlocuire. Puteți creşte temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 95).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
• **Replace new cartridge** • **Replace new toner End of life, Replace with new toner cartridge** • **Toner Exhausted**	Un cartuş de toner a ajuns la sfârşitul duratei sale estimate de viaţă. Maşina se opreşte din imprimat. Durata estimată de viaţă a cartuşului înseamnă durata prevăzută sau estimată de viaţă a cartuşului de toner, care arată capacitatea medie de pagini imprimate şi este proiectată respectând ISO/IEC 19752 (consultaţi "Consumabile disponibile" la pagina 91). Numărul de pagini poate fi influenţat de mediul de funcţionare, intervalul de imprimare, tipul şi dimensiunea suportului, procentajul zonei imaginii. O anumită cantitate de toner poate rămâne în cartuş chiar şi atunci când apare mesajul de schimbare al cartuşului şi maşina opreşte imprimarea.	• Puteţi alege **Stop** sau **Continue** după cum este indicat pe panoul de control. Dacă selectaţi **Stop**, imprimanta nu mai imprimă şi nu mai puteţi imprima fără să schimbaţi cartuşul. Dacă selectaţi **Continue**, imprimanta continuă să imprime, dar calitatea imprimării nu poate fi garantată. • Înlocuiţi cartuşul de toner pentru cea mai bună calitate a imprimării atunci când apare acest mesaj. Utilizarea unui cartuş după această etapă poate avea ca rezultat probleme de calitate a imprimării (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 97). Samsung nu recomandă utilizarea cartuşelor de toner neoriginale Samsung, precum cele reîncărcate sau refabricate. Samsung nu poate garanta calitatea cartuşelor de toner neoriginale Samsung. Lucrările de service sau de reparaţie necesare ca urmare a utilizării cartuşelor de toner Samsung care nu sunt originale nu vor fi acoperite de garanţia maşinii. • Dacă maşina se opreşte din imprimare, înlocuiţi cartuşul de toner (consultaţi "Înlocuirea cartuşului de toner" la pagina 97).

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje referitoare la tavă

Mesaj	Semnificaţie	Soluţii sugerate
• **Output bin full Remove paper** • **Output bin full Output bin full. Remove printed paper**	Tava de ieşire este plină.	Scoateţi hârtiile din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
• **Paper Empty in Tray 1** • **Paper Empty in tray 1 Paper is empty in tray 1. Load paper**	Nu există hârtie în tava 1.	Încărcaţi hârtie în tava 1 (consultaţi "Încărcarea hârtiei în tavă/tava opţională" la pagina 50).
• **Paper Empty in Tray 2** • **Paper Empty in tray 2 Paper is empty in tray 2. Load paper**	Nu există hârtie în tava 2.	Încărcaţi hârtie în tava 2 (consultaţi "Încărcarea hârtiei în tavă/tava opţională" la pagina 50).
• **Paper Empty in MP tray** • **Paper Empty in MP Paper is empty in MP tray. Load paper**	Nu există hârtie în tava multifuncţională.	Încărcaţi hârtie în tava multifuncţională (consultaţi "Încărcare înmava multifuncţională" la pagina 51).
• **Pulled Out Tray 1 Cassette**	Tava nu este bine închisă.	Închideţi tava astfel încât să se blocheze pe poziţie.
• **Pulled Out Tray 2 Cassette**	Tava nu este bine închisă.	Închideţi tava astfel încât să se blocheze pe poziţie.
• **Paper mismatch**	Dimensiunea hârtiei specificată în proprietăţile imprimantei nu se potriveşte cu hârtia încărcată.	Încărcaţi hârtie cu dimensiunea cerută.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaje referitoare la rețea

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
• **Network Problem** **IP Conflict** • **IP Conflict** **This IP address conflicts with that of other system**	Adresa IP din rețea pe care ați setat-o este utilizată de altcineva.	Verificați adresa IP şi resetați-o dacă este necesar (consultați Ghidul Avansat).
• **802.1x Network Error** • **802.1x Network Error** **802.1x Network Error** **Contact the Admin.**	Autentificarea a eşuat.	Verificați protocolul de autentificare al rețelei. Dacă problema persistă, contactați-vă administratorul rețelei.

Mesaje diverse

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
• **Door Open** **Close it** • **Door is open** **Close it**	Capacul frontal sau capacul posterior nu este bine înzăvorât.	Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție.
• **Door of scanner is open** • **Scanner door open** **Door of scanner is open.** **Close the door**	Capacul alimentatorului de documente nu este bine închis.	Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție.
• **Error [error number]** **Turn off then on**	Unitatea maşinii nu poate fi controlată.	Reporniți aparatul şi încercați din nou imprimarea. Dacă problema persistă, apelați la service.

Interpretarea mesajelor de pe afişaj

Mesaj	Semnificație	Soluții sugerate
• **Memory Full** **Fax memory is almost full.** **Print or remove received fax job**	Memoria faxului este aproape plină.	Imprimați sau înlăturați faxul primit din **Secure Receive** (consultați Ghidul Avansat).
• **Memory Full** **Remove Job** • **Memory Full** **Fax memory is full.** **Print or remove received fax job**	Memoria este plină.	Imprimați sau înlăturați faxul primit din **Secure Receive** (consultați Ghidul Avansat).
• **Scanner Locked**	Scanerul este blocat.	Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apelați la service.

5. Anexă

Acest capitol oferă specificaţii şi informaţii despre produs, care au legătură cu reglementările în vigoare.

Specificații

Specificații generale

Valorile specificațiilor trecute mai jos pot face obiectul modificării fără înştiințare. Vezi **www.samsung.com/printer** pentru eventualele modificări ale informațiilor.

Componente		Descriere
Dimensiuni	Lățime x Lungime x Înălțime	• SCX-4833FD, SCX-4833HD şi SCX-4835FD: 424 x 382 x 407 mm (16,69 x 15,04 x 16,02 țoli) • SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW şi SCX-5739FW: 469 x 438 x 447 mm (18,46 x 17,24 x 17,60 țoli)
Greutatea	Maşină cu consumabile	• SCX-4833FD, SCX-4833HD şi SCX-4835FD: 14 kg • SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW şi SCX-5739FW: 16 kg

Specificații

Componente		Descriere
Nivel de zgomot[a]	Modul disponibil	30 dB (A)
	Mod imprimare	• SCX-4833FD, SCX-4833HD, SCX-4835FD, SCX-4833FR şi SCX-4835FR: 52dB (A) • SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW şi SCX-5739FW: 53 dB (A)
	Modul copiere	54 dB (A)
	Mod scanare (geam scaner)	50 dB (A)
	Mod scanare (alimentator documente)	51 dB (A)
Temperatura	Funcționare	10 la 32 °C (50 la 89,6 °F)
	Depozitare (în ambalaj)	-20 la 40 °C (-4 la 104 °F)
Umiditate	Funcționare	20 la 80% umiditate relativă
	Depozitare (în ambalaj)	10 la 90% umiditate relativă
Sursă de alimentare, valori nominale[b]	Modele de 110 volți	c.a. 110 - 127 V
	Modele de 220 volți	c.a. 220 - 240 V

Componente		Descriere
Consum de putere	Modul mediu de funcționare	• SCX-4833FD, SCX-4833HD, SCX-4835FD, SCX-4833FR şi SCX-4835FR: Mai puțin de 600 W • SCX-5637FR, SCX-5637HR, SCX-5639FR, SCX-5737FW şi SCX-5739FW: Mai puțin de 650 W
	Modul disponibil	• SCX-4833FD, SCX-4833HD şi SCX-4835FD, SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HR şi SCX-5639FR:Mai puțin de 50 W • SCX-5737FW şi SCX-5739FW:Mai puțin de 65 W
	Modul de economisire a energiei	• SCX-4833FD, SCX-4833HD şi SCX-4835FD, SCX-4833FR, SCX-4835FR, SCX-5637FR, SCX-5637HR şi SCX-5639FR:Mai puțin de 8 W • SCX-5737FW şi SCX-5739FW:Mai puțin de 10 W
	În modul nealimentat	0 W
Fără fir[c]	Modul	U98Z058

a. Nivel de presiune sonoră, ISO 7779. Configurație testat: instalarea de bază a maşinii, hârtie A4, imprimare simplă.

b. Examinați eticheta echipamentului, cu valorile nominale specifice pentru tensiune (V), frecvență (Hz) şi tipul de curent electric (A).

c. doarSCX-5737FW şi SCX-5739FW.

Specificații privind suporturile de imprimare

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]	
			Tava 1/Tava opțională	Tava multifuncțională
Hârtie normală	Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 țoli)	de la 70 la 90 g/m^2 • 250 de coli de 80 g/m^2	de la 70 la 90 g/m^2 • 50 de coli de 80 g/m^2
	Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 țoli)		
	US Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 țoli)		
	A4	210 x 297 mm (8,26 x 11,69 țoli)		
	Oficio	216 x 343 mm (8,5 x 13,5 țoli)		
	JIS B5	182 x 257 mm (7,16 x 10,11 țoli)		
	ISO B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 țoli)		
	Executive	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 țoli)		
	A5	148 x 210 mm (5,82 x 8,26 țoli)		
	A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,82 țoli)	• 150 de coli de 75 g/m^2	

Specificații

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]	
			Tava 1/Tava opțională	Tava multifuncțională
Envelope	Monarch Env.	98 x 191 mm (3,87 x 7,5 țoli)	Indisponibil în tava 1 / tava opțională.	de la 75 la 90 g/m^2
	Plic nr.10	105 x 241 mm (4,12 x 9,5 țoli)		
	DL Env.	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 țoli)		
	Plic C5	162 x 229 mm (6,37 x 9,01 țoli)		
	Plic C6	114 x 162 mm (4,48 x 6,38 țoli)		
Hârtie groasă	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 91 la 105 g/m^2	de la 91 la 105 g/m^2
Hârtie mai groasă	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Indisponibil în tava 1 / tava opțională.	de la 164 la 220 g/m^2
Hârtie subțire	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 60 la 70 g/m^2	de la 60 la 70 g/m^2
Materiale transparente	Letter, A4	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Indisponibil în tava 1 / tava opțională.	de la 138 la 146 g/m^2
Etichete[b]	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	Indisponibil în tava 1 / tava opțională.	de la 120 la 150 g/m^2

Specificații

Tip	Dimensiune	Dimensiuni	Greutate/Capacitate suport imprimare[a]	
			Tava 1/Tava opțională	Tava multifuncțională
Hârtie cartonată	**Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 121 la 163 g/m^2	de la 121 la 163 g/m^2
hârtie de scris Bond	**Consultați secțiunea pentru Hârtie normală**	Consultați secțiunea pentru Hârtie normală	de la 106 la 120 g/m^2	de la 106 la 120 g/m^2
Dimensiune minimă (personalizată)		• **Tava multifuncțională:** 76 x 127 mm (2,99 x 5 țoli) • **Tray 1:** 105 x 148,5 mm (4,13 x 5,85 țoli)	de la 60 la 163 g/m^2[c], [d] Indisponibil în tava opțională.	
Dimensiune maximă (personalizată)		216 x 356 mm (8,5 x 14 țoli)		

a. Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea şi condițiile de mediu aferente suportului.

b. Gradul de netezime al etichetelor utilizate în această maşină este cuprins în intervalul 100 - 250 (sheffield). Acesta indică nivelul numeric de netezime.

c. Tipurile de hârtie disponibilă în tava multifuncțională: Simplă, Groasă, Mai groasă, Subțire, Bumbac, Colorată, Preimprimată, Reciclată, Plic, Transparentă, Etichete, Cartonată, Bond, Arhivă

d. Tipurile de hârtie disponibilă în tava 1: Simplă, Groasă, Subțire, Reciclată, Cartonată, Bond, Arhivă

Cerințe de sistem

Microsoft® Windows®

Sistem de operare	Cerință (recomandată)		
	Procesor	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	De la 1,25 GB la 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Procesor Intel® Pentium® IV 1 GHz de 32 de biți sau de 64 de biți sau superior	1 GB (2 GB)	16 GB
	• Suport pentru grafică DirectX® 9 cu 128 MB de memorie (pentru activarea temei Aero). • Unitate DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Procesoare Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) sau 1,4 GHz (x64) (cel puțin 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB

Specificații

- Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară reprezintă cerința minimă pentru toate sistemele de operare Windows.
- Utilizatorii care au drepturi de administrator pot instala software-ul.
- **Windows Terminal Services** este compatibil cu maşina dvs.
- Pentru **Windows 2000**, este necesar **Services Pack 4** sau o versiune mai recentă.

Macintosh

Sistem de operare	Cerințe (recomandat)		
	Procesor	RAM	Spațiu liber pe hard disk
Mac OS X 10.3 ~ 10.4	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/G5	• 128 MB pentru un Mac bazat pe PowerPC (512 MB) • 512 MO pentru un Mac bazat pe Intel (1 GO)	1 GB
Mac OS X 10.5	• Procesoare Intel® • PowerPC G4/G5 de 867 MHz sau mai rapid	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	• Procesoare Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB

Specificații

Linux

Componente	Cerințe
Sistem de operare	Redhat® Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 biți) Fedora 5 ~ 13 (32/64 biți) SuSE Linux 10.1 (32 biți) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64 biți) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 biți) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64 biți) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64 biți) Debian 4.0, 5.0 (32/64 biți)
CPU	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Spațiu liber pe hard disk	1 GB (2 GB)

Specificații

Unix

Componente	Cerințe
Sistem de operare	Sun Solaris 9, 10 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4
Spațiu liber pe hard disk	Până la 100 MB

Mediu de rețea

Doar modelele wireless şi pentru rețea (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Trebuie să configurați protocoalele de rețea pe echipament pentru a-l utiliza ca echipament de rețea. Următorul tabel prezintă mediile de rețea compatibile cu maşina.

Componente	Caracteristici tehnice
Interfață de rețea	• Ethernet 10/100/1000 Base-TX • Rețea fără fir 802.11 b/g/n

Componente	Caracteristici tehnice
Sistem de operare de rețea	• Windows 2000/Server 2003/Server 2008/XP/Vista/7/Server 2008 R2 • Diverse sisteme de operare Linux • Mac OS X 10.3 ~ 10.6 • Unix
Protocoale de rețea	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Imprimare TCP/IP standard (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP (S), IPSec, 802.1x • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP (S), IPSec)
Securitatea rețelei fără fir	• Autentificare: Open System, Shared Key, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK), WPA Enterprise, WPA2 Enterprise • Criptare: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Informații de reglementare

Echipamentul este proiectat pentru un mediu sonor normal şi certificat cu mai multe informații de reglementare.

Declarație de siguranță laser

Imprimanta este certificată în S.U.A. pentru a se conforma cerințelor DHHS 21 CFR, capitolul 1 subcapitolul J pentru produse laser clasa I(1) iar în alte zone, aceasta este certificată ca produs laser clasa I conform cerințelor IEC 60825-1: 2007.

Produsele laser din Clasa I nu sunt considerate ca fiind periculoase. Sistemul laser şi imprimanta sunt concepute pentru a nu exista acces uman la radiații laser peste nivelul Clasei I în timpul utilizării normale, întreținerii de către utilizator sau în condiții de service prescrise.

- **Lungime de undă:** 800 nm
- **Divergența fasciculului**
  - **Paralel:** 12 grade
  - **Perpendicular:** 35 grade
- **Putere maximă de ieşire:** 15 mW

Avertisment

Nu utilizați şi nu efectuați service la imprimantă având capacul de protecție înlăturat de pe montajul laser/scanner. Raza reflectată, chiar şi invizibilă, vă poate afecta ochii.

La utilizarea produsului trebuie respectate aceste prevederi de minimă siguranță pentru a reduce pericolul de foc, şoc electric şi de rănire a persoanelor:

English	CAUTION -	CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
	DANGER -	INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.
German	DANGER -	KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.
French	VORSICHT -	UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.
Italian	ATTENZIONE -	CLASSE 3B. RADIZIONI LASER INVISBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.
Spanish	PRECAUCIÓN -	RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.
Portugues	PERIGO -	CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.
Dutch	GEVAAR -	KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.
Danish	ADVARSEL -	KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.
Norwegian	ADVARSEL. -	KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.
Swedish	VARNING -	KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.
Finnish	VAROITUS -	LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.
	注 意 -	CLASS 3B。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤
	주 의 -	열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Informații de reglementare

Protejarea ozonului

Rata emisiei de ozon pentru acest produs este sub 0,1 ppm. Deoarece ozonul este mai greu decât aerul, păstrați produsul într-un loc cu o bună ventilație.

Siguranța privind mercurul

Conține mercur, eliminați în conformitate cu legile locale, federale sau naționale (doar în S.U.A.)

Economie de energie

Această imprimantă conține tehnologie avansată de economisire a energiei, reducând consumul de energie atunci când nu este utilizată.

Când imprimanta nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut automat.

ENERGY STAR şi marca ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în Statele Unite ale Americii.

Pentru mai multe informații despre programul ENERGY STAR consultați http://www.energystar.gov.

Reciclarea

Reciclați sau eliminați materialul de împachetare a acestui produs într-un mod responsabil şi ecologic.

Doar pentru China

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与工厂取得联系，
我们会及时为您提供服务。

Dezafectarea corectă a acestui produs (deşeuri de echipamente electrice şi electronice)

(Aplicabil în țările Uniunii Europene şi în alte țări europene cu sisteme de colectare selectivă)

Acest marcaj inscripționat pe produs, pe accesorii sau în documentație indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (de exemplu încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul duratei lor de utilizare. Pentru a preveni posibila afectare a mediului sau a sănătății umane prin eliminarea necontrolată a deşeurilor, vă rugăm să separați aceste produse de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați în mod responsabil, pentru a promova reutilizarea susținută a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de la care au cumpărat produsul, fie biroul administrației locale, pentru detalii cu privire la locul şi modul de reciclare ecologică a acestor produse.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condițiile din contractul de achiziție. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie amestecate cu alte deşeuri comerciale la eliminare.

Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(Aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte țări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viață. Acolo unde sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință din Directiva CE 2006/66. Dacă bateriile nu sunt eliminate corect, aceste substanțe pot afecta sănătatea umană sau mediul. În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Informații de reglementare

Doar pentru Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Emisii în frecvență radio

Informații FCC pentru utilizator

Acest dispozitiv este compatibil cu partea 15 din Regulamentul FCC. Funcționarea se supune următoarelor două condiții:

- Acest dispozitiv nu va cauza interferențe periculoase.
- Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență captată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Acest echipament a fost testat şi este în conformitate cu limitele Clasei B de dispozitive digitale, respectând Partea 15 din regulamentul FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie în frecvență radio, iar dacă nu este instalat şi utilizat conform instrucțiunilor poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuşi, nu se garantează absența interferențelor dintr-o anumită instalație. Dacă acest echipament provoacă interferențe recepțiilor radio sau TV, fapt ce poate fi determinat prin pornirea şi oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să corecteze interferența prin una sau mai multe dintre următoarele măsuri:

- Reorientarea sau repoziționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză diferită de cea a circuitului la care este conectat receptorul.
- Pentru ajutor, consultați distribuitorul sau un tehnician Radio/TV experimentat.

Schimbările sau modificările neaprobate în mod expres de către producător, responsabil pentru conformitate, pot anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul.

Reglementări privind interferențele radio pentru Canada

Acest aparat digital nu depăşeşte limitele Clasei B pentru emisia de zgomot radio din aparatul digital aşa cum este stabilit în standardul de echipamente producătoare de interferențe intitulat "Digital Apparatus", ICES-003 emis de Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: «Appareils Numériques», ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Statele Unite ale Americii

Comisia Federală a Comunicațiilor (FCC)

► Emițător proiectat pentru Partea 15 FCC

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi prezente în sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în Statele Unite ale Americii, dacă pe etichetă apare un număr de identificare FCC.

FCC a stabilit o valoare generală a distanței dintre dispozitiv şi corp de 20 cm pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite. Puterea de ieşire a dispozitivului fără fir (sau a dispozitivelor), ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de FCC.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Funcționarea acestui dispozitiv se supune următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu trebuie să provoace interferențe dăunătoare şi (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv interferențe ce pot provoca funcționarea nedorită.

Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

Informații de reglementare

Declarație FCC pentru utilizarea rețelei LAN fără fir:

La instalarea şi utilizarea acestei combinații de transmițător şi antenă, limita de expunere la frecvențe radio de 1mW/cm2 poate fi depăşită la distanțe mici față de antena instalată. De aceea, utilizatorul trebuie să mențină tot timpul o distanță minimă de 20 de cm față de antenă. Dispozitivul nu poate fi poziționat în acelaşi loc cu alt transmițător şi altă antenă de transmisie.

Doar pentru Rusia

AB57

МинсвязиРоссии

Doar pentru Israel

מספר אישור אלחוטי של משרד התקשורת 51-24146
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר ולא
לעשות בו כל שינוי טכני אחר

Doar pentru Germania

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Numai pentru Turcia

- RoHS

  EEE Yönetmeliğine Uygundur.
  This EEE is compliant with RoHS.

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti suresi 2 yildir.

Informații de reglementare

Doar pentru Canada

Acest produs este conform cu specificațiile tehnice Industry Canada în vigoare. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Ringer Equivalence Number (REN) (Număr echivalență sonerie) este un indicator al numărului maxim de terminale permise pentru a fi conectate la o interfață telefonică. Terminația de pe o interfață poate consta în orice combinație de dispozitive cu condiția doar ca suma REN-urilor tuturor dispozitivelor să nu depăşească 5. / L'indice d'equivalence de la sonnerie (IES) sert a indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent etre raccordes a une interface telephonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, a la seule condition que la somme d'indices d'equivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Marcarea faxului

Legea privind protecția consumatorului de servicii de telefonie din 1991 scoate în afara legii, pentru orice persoană, utilizarea unui computer sau a altui dispozitiv electronic pentru a trimite orice mesaj printr-un aparat de fax dacă acest mesaj nu conține, pe o margine la partea superioară sau inferioară a fiecărei pagini transmise sau pe prima pagină, următoarele informații:

1. data şi ora transmiterii
2. identificarea firmei, a persoanei juridice sau a persoanei ce trimite mesajul.
3. numărul de telefon al dispozitivului de trimitere, al firmei, al persoanei juridice sau al persoanei fizice.

Societatea de telefonie poate efectua schimbări în facilitățile ei de comunicații, echipamente sau proceduri unde astfel de acțiuni sunt necesare în mod rezonabil în desfăşurarea activității sale şi sunt în conformitate cu regulamentul şi reglementările din FCC Partea 68. Dacă există posibilitatea ca prin astfel de modificări orice echipament terminal de client să devină incompatibil cu facilitățile de comunicații ale societății de telefonie sau ca astfel de echipament să necesite modificări sau să fie afectată în alt mod utilizarea sau performanța acestuia, clientul va primi o notificare adecvată în scris, pentru a acorda acestuia oportunitatea de a beneficia de un serviciu fără întreruperi.

Numărul de echivalență al telefonului

Numărul de echivalență al telefonului şi numărul de înregistrare FCC pentru acest dispozitiv pot fi găsite pe eticheta de pe partea inferioară sau posterioară a dispozitivului. În unele situații este posibil să fie nevoie să furnizați aceste numere companiei de telefonie.

Numărul de echivalență al telefonului (REN) este o măsură a sarcinii electrice din cablul de telefon şi este utilă pentru determinarea situației în care ați „supraîncărcat" linia. Instalarea mai multor tipuri de echipament pe aceeaşi linie de telefon poate provoca probleme în efectuarea şi primirea de apeluri, în special primirea de apeluri atunci când linia este apelată. Suma tuturor numerelor de echivalență ale apelurilor pentru echipamentele de pe linia de telefon trebuie să fie mai mică de cinci pentru ca serviciul companiei de telefoane să fie corespunzător. În unele cazuri o sumă de cinci poate fi nefuncțională pe linia dumneavoastră. Dacă oricare din echipamentele telefonice nu funcționează adecvat, acesta trebuie scos imediat de pe linia telefonică, deoarece poate cauza daune rețelei de telefonie.

Echipamentul este în conformitate cu Partea 68 din regulamentul FCC şi cu reglementările adoptate de către ACTA. În partea din spate a acestui echipament se află o etichetă ce conține, printre alte informații, un semn de identificare a produsului în formatul US:AAAEQ##TXXXX. La cerere, acest număr trebuie furnizat companiei telefonice.

Reglementările FCC afirmă că schimbările sau modificările la acest echipament, ne-aprobate în special de către producător, pot anula autoritatea utilizatorului de a utiliza acest echipament. În cazul în care echipamentul terminal provoacă daune rețelei de telefonie, compania de telefonie trebuie să anunțe clientul că serviciul poate fi întrerupt. Totuşi, dacă înştiințarea prealabilă nu este necesară, compania poate suspenda temporar serviciul, cu condiția ca aceasta să:

a anunțe prompt clientul.

b Ofere clientului posibilitatea de a corecta problema echipamentului.

c informeze clientul asupra dreptului de a face plângere la Comisia Federală de Comunicații conform procedurilor expuse la litera E a părții 68 din regulamentul şi reglementările FCC.

De asemenea trebuie să ştiți că:

- Dispozitivul dumneavoastră nu este conceput pentru conectarea la un sistem digital PBX.
- Dacă intenționați să utilizați un modem de computer sau modem pentru fax pe aceeaşi linie cu dispozitivul, este posibil să întâmpinați probleme de transmitere şi recepție, cu tot echipamentul. Este recomandat ca niciun alt echipament, cu excepția unui telefon obişnuit, să nu împartă aceeaşi linie cu dispozitivul dumneavoastră.
- Dacă zona dvs. este caracterizată printr-o incidență crescută a fulgerelor sau supratensiune, vă recomandăm să instalați protecții contra supratensiunii pentru linia telefonică şi cea de alimentare. Protecțiile contra supratensiunii pot fi achiziționate de la distribuitorul dvs. sau de la magazinele speciale de telefonie şi electronice.
- La programarea numerelor de urgență şi/sau testarea apelurilor de urgență, utilizați un număr normal pentru a înştiința dispecerul serviciului de urgență de intențiile dumneavoastră. Dispecerul vă va oferi informații suplimentare despre modul de testare a numărului de urgență.
- Acest dispozitiv nu poate fi utilizat prin serviciul cu monede sau linii colective.
- Acest dispozitiv oferă cuplaj magnetic la aparatele auditive.

Puteți conecta, în siguranță, acest echipament la rețeaua de telefonie prin intermediul unei mufe modulare standard, USOC RJ-11C.

Înlocuirea prizei montate (numai pentru Marea Britanie)

Important

Cablul rețelei de alimentare pentru această maşină este dotat cu o fişă standard (BS 1363) de 13 amperi şi are o siguranță fuzibilă de 13 amperi. Când schimbați sau examinați siguranța fuzibilă, trebuie să reinstalați siguranța fuzibilă de 13 amperi corectă. Apoi trebuie să înlocuiți capacul siguranței. Dacă ați pierdut capacul siguranței nu utilizați mufa până când nu montați un alt capac.

Contactați persoana de la care ați cumpărat maşina.

Fişa de 13 amperi este tipul cel mai frecvent utilizat în Regatul Unit şi trebuie să fie adecvată. Totuşi, unele clădiri (de regulă cele vechi) nu au prize pentru fişe normale de 13 amperi. Trebuie să cumpărați un adaptor adecvat pentru mufă. Nu îndepărtați mufa turnată.

Dacă tăiați mufa turnată, aruncați-o imediat. Nu puteți recabla mufa şi există risc de electrocutare dacă o conectați la o priză electrică.

Avertisment important

Această maşină trebuie să fie împământată.

Firele din cablul de alimentare au următorul cod al culorilor:

- **Verde şi Galben:** Împământare
- **Albastru:** Nul
- **Maro:** Fază

Dacă firele din cablul de alimentare nu se potrivesc la culoare cu mufa, procedați astfel:

Trebuie să conectați firul verde şi galben la pinul marcat cu litera „E” sau cu „simbolul de împământare” de siguranță sau colorat cu verde şi galben sau verde.

Trebuie să conectați firul albastru la pinul marcat cu litera „N” sau colorat în negru.

Trebuie să conectați firul maro la pinul marcat cu litera „L” sau colorat în roşu.

În fişă, în adaptor sau la placa de distribuție, trebuie să aveți o siguranță fuzibilă de 13 amperi.

Declarație de conformitate (pentru țările europene)

Aprobări şi Certificări

Marcajul CE aplicat acestui produs simbolizează declarația de conformitate a Samsung Electronics Co., Ltd. cu următoarele directive aplicabile 93/68/CEE ale Uniunii Europene de la datele indicate:

Prin prezenta, Samsung Electronics declară că acest produs este în conformitate cu cerințele esențiale şi cu alte prevederi relevante ale:

- **SCX-483x Series, SCX-563x Series:** irectiva privind joasa tensiune (2006/95/CE), Directiva EMC (compatibilitate electromagnetică) (2004/108/CE).
- **SCX-573x Series:** directiv R&TTE (echipamente radio şi echipamente terminale de telecomunicații) (1999/5/CE).

Declarația de conformitate poate fi consultată la **www.samsung.com/printer**, mergeți la Support > Download center şi introduceți numele imprimantei dvs. (MFP) pentru a răsfoi EuDoC.

Informații de reglementare

1 ianuarie, 1995: Directiva Consiliului 2006/95/CE alinierea legilor statelor membre cu privire la echipamentul de tensiune joasă.

1 ianuarie, 1996: Directiva Consiliului 2004/108/EC (92/31/EEC), alinierea legilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică.

9 martie, 1999: Directiva Consiliului 1999/5/CE privind echipamentele radio şi echipamentele terminale de telecomunicații şi recunoaşterea comună a conformității. O declarație completă, ce defineşte Directivele relevante şi standardele la care se face referire, poate fi obținută de la reprezentantul dumneavoastră Samsung Electronics Co.,Ltd.

Informații despre aprobarea europeană radio (pentru produse prevăzute cu dispozitive radio aprobate UE)

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare ce este destinat utilizării casnice sau la birou. Această secțiune este aplicabilă numai dacă sunt prezente aceste dispozitive. Consultați eticheta sistemului pentru a verifica prezența dispozitivelor fără fir.

Dispozitivele fără fir ce pot fi în sistemul dvs. sunt autorizate pentru utilizare numai în Uniunea Europeană sau în zone asociate dacă un marcaj CE CE cu un număr de înregistrare al organismului notificat şi cu un simbol de alertă sunt prezente pe eticheta sistemului.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF stabilite de Comisia Europeană prin directiva R&TTE.

► State europene calificate conform aprobărilor pentru dispozitive fără fir:

UE

Austria, Belgia, Cipru, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța (cu restricții de frecvență), Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburg, Malta, Olanda, Polonia, Portugalia, Republica Cehă, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Marea Britanie şi Ungaria.

Țări SEE/EFTA

Islanda, Liechtenstein, Norvegia şi Elveția.

► State europene cu restricții de utilizare:

UE

În Franța, gama de frecvențe este restricționată la 2446,5 – 2483,5 MHz pentru dispozitive cu o putere de peste 10 mW, precum cele fără fir.

Țări SEE/EFTA

Nicio limitare în acest moment.

Declarații de conformitate pentru reglementare

Acționarea fără fir

Dispozitive de putere scăzută de tipul Radio LAN (dispozitive de comunicare fără fir, frecvență radio (RF)), ce funcționează în banda 2,4/5 GHz, pot fi prezente (incluse) în sistemul de imprimare. Următoarea secțiune este o prezentare generală a considerațiilor la utilizarea unui dispozitiv fără fir.

Limitările suplimentare, atenționările şi problematica pentru anumite țări sunt listate în secțiunile speciale ale țărilor (sau secțiunile grupului de țări). Dispozitivele fără fir din sistemul dvs. sunt calificate pentru utilizare numai în țările identificate de marcajele de aprobare radio de pe eticheta de evaluare a sistemului. Dacă țara în care veți utiliza dispozitivul fără fir nu este enumerată, vă rugăm să contactați, pentru cerințe, agenția locală de aprobare radio. Dispozitivele fără fir sunt clar reglementate, iar utilizarea poate fi interzisă.

Puterea de ieşire a dispozitivului sau a dispozitivelor fără fir, ce pot fi incluse în imprimanta dvs., se află cu mult sub limitele de expunere RF cunoscute până în acest moment. Deoarece dispozitivele fără fir (ce pot fi incluse în imprimantă) emit mai puțină energie în frecvența radio decât este permisă în standarde şi recomandări, producătorul este de părere că aceste dispozitive pot fi utilizate în siguranță. Indiferent de nivelurile de putere, trebuie să acordați atenție pentru a micşora contactul uman, în timpul utilizării.

Ca valoare generală, este tipică valoarea de 20 cm de separare între dispozitiv şi corp, pentru utilizarea unui dispozitiv fără fir în apropierea corpului (extremitățile nu sunt incluse). Dispozitivul trebuie utilizat la o distanță mai mare de 20 cm față de corp în prezența dispozitivelor fără fir pornite şi în curs de transmitere.

Transmițătorul nu trebuie să fie poziționat în acelaşi loc sau utilizat în legătură cu altă antenă sau transmițător.

Unele circumstanțe impun restricții asupra dispozitivelor fără fir. Mai jos sunt listate exemple de restricții comune:

Comunicațiile fără fir cu frecvență radio pot interfera cu echipamentele de pe aparatele de zbor comerciale. Reglementările actuale în aviație cer ca dispozitivele fără fir să fie oprite în timpul călătoriei cu avionul. IEEE 802.11 (cunoscut şi ca rețea Ethernet fără fir) şi dispozitivele de comunicații Bluetooth sunt exemple de dispozitive care oferă comunicații fără fir.

Informații de reglementare

În medii în care pericolul de interferență asupra altor dispozitive sau servicii este dăunător sau perceput ca dăunător, posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi restricționată sau eliminată. Aeroporturile, spitalele şi mediile încărcate de oxigen sau gaz inflamabil sunt exemple unde posibilitatea de a utiliza un dispozitiv fără fir poate fi interzisă sau eliminată. Când vă aflați în medii unde nu sunteți siguri de sancțiunea pentru utilizarea dispozitivelor fără fir, cereți autorității locale autorizația înainte de a utiliza sau a activa dispozitivul fără fir.

Fiecare țară are diferite restricții cu privire la utilizarea dispozitivelor fără fir. Deoarece sistemul dvs. este echipat cu un dispozitiv fără fir, când transportați acest echipament în alte țări, întrebați autoritățile locale, înainte de a muta sau transporta sistemul, dacă există restricții în țara de destinație privind utilizarea dispozitivelor fără fir.

În cazul în care sistemul este echipat cu un dispozitiv fără fir, nu utilizați dispozitivul fără fir dacă sistemul nu este complet asamblat sau dacă protecțiile sau capacele sunt înlăturate.

Dispozitivele fără fir nu pot fi reparate de client. Nu le modificați în niciun mod. Modificarea unui dispozitiv fără fir va anula autorizația de a-l utiliza. Contactați producătorul pentru service.

Utilizați numai driver-e aprobate pentru țara în care va fi utilizat dispozitivul. Pentru mai multe informații, consultați kitul de restabilire a sistemului oferit de producător sau contactați serviciul de suport tehnic al acestuia.

Doar pentru China

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
塑料	O	O	O	O	O	O
金属 (机箱)	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 (PCA)	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	O	O	O	O
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	O	O	O	O	O
印刷电路板部件 (PBA)	X	O	O	O	O	O
墨粉	O	O	O	O	O	O
滚筒	O	O	O	O	O	O

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Drepturi de autor

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Acest ghid al utilizatorului este furnizat numai în scop informativ. Toate informațiile incluse în prezentul document se supun modificărilor care pot fi operate fără notificare.

Compania Samsung Electronics nu este răspunzătoare pentru niciun fel de daune directe sau indirecte, survenite din sau în legătură cu folosirea acestui ghid de utilizare.

- Samsung şi sigla Samsung sunt mărci comerciale ale Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 şi Windows Server 2008 R2 sunt fie mărci comerciale înregistrate fie mărci înregistrate ale Microsoft Corporation.
- TrueType, LaserWriter şi Macintosh sunt mărci comerciale ale Apple Computer, Inc.
- Toate celelalte mărci şi nume de produse sunt mărci comerciale ale companiilor sau organizațiilor respective.

Consultați fişierul „**LICENSE.txt**” de pe CD-ROM-ul furnizat pentru informațiile cu privire la licența de tip sursă deschisă.

REV. 1.01

Index

U

V

W

SCX-483x Series
SCX-563x Series
SCX-573x Series

Ghidul utilizatorului
Avansat

imagine the possibilities

Acest ghid oferă informații despre instalare, configurare avansată, operare şi depanare pentru diferite sisteme de operare.

Anumite caracteristici este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară.

Conteudo

1. Instalare software

2. Utilizarea unei maşini conectate la rețea

3. Meniuri utile pentru setări

4. Caracteristici speciale

5. Întreținerea

Conteudo

6. Depanarea



1. Instalare software

Acest capitol oferă instrucțiuni pentru instalarea de software esențial şi util, pentru utilizare într-un mediu în care maşina este conectată printr-un cablu. O maşină conectată local este o maşină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă maşina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii paşi de mai jos şi continuați instalarea driverului maşinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 16).

- Dacă sunteți utilizator al sistemului de operare Windows, consultați Ghidul de bază pentru instalarea driverului maşinii.
- Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri.

Instalare pentru Macintosh

1. Asiguraţi-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.
2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
3. Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.
5. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.
6. Faceți clic pe **Continue**.
7. Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.
8. Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.
9. Selectați **Easy Install** şi faceți clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opțiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

   Dacă selectați **Custom Install**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.
10. Când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.
11. Selectați **Typical installation for a local printer**, apoi faceți clic pe **OK**.
12. Procesul de instalare este în curs de desfăşurare.
13. Fereastra **Fax Queue Creator** este afişată în timpul procesului de instalare.
    - Dacă echipamentul dvs. nu este compatibil cu funcția fax, faceți clic pe **Cancel** pentru a merge la pasul următor.
    - Dacă echipamentul dvs. este compatibil cu funcția fax, selectați denumirea echipamentului dvs. din lista **Printer Name** şi faceți clic pe **Create**. Atunci când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **OK**.
14. Faceți clic pe **Continue**, în fereastra **Read Me**.
15. După terminarea instalării, faceți clic pe **Restart**.

Reinstalare pentru Macintosh

Dacă driver-ul imprimantei nu funcţionează corect, dezinstalaţi driver-ul şi reinstalaţi-l.

1. Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Introduceţi CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.
3. Faceţi dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.
4. Faceţi dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.
5. Introduceţi parola şi faceţi clic pe **OK**.
6. Faceţi clic pe **Continue**.
7. Citiţi acordul de licenţă şi faceţi clic pe **Continue**.
8. Faceţi clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licenţă.
9. Selectaţi **Uninstall** şi faceţi clic pe **Uninstall**.
10. Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicaţiile de pe computer se vor închide, faceţi clic pe **Continue**.
11. După terminarea dezinstalării, faceţi clic pe **Quit**.

Dacă o maşină a fost deja adăugată, ştergeţi-o din **Print Setup Utility** sau **Print & Fax**.

Instalare pentru Linux

Trebuie să descărcaţi pachetul software Linux de pe site-ul web Samsung pentru instalarea software-ului imprimantei (http://www.samsung.com/printer).

Instalarea driver-ului Linux unificat

1. Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastaţi „root" în câmpul **Login** şi introduceţi parola de sistem.

> Trebuie să vă autentificaţi ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteţi superutilizator, cereţi ajutorul administratorului de sistem.

3. De pe site-ul web Samsung, descărcaţi pachetul Unified Linux Driver pe computerul dvs.
4. Faceţi clic dreapta pe pachetul **Unified Linux Driver** şi extrageţi pachetul.
5. Faceţi dublu clic pe **cdroot** > **autorun**.
6. Atunci când este afişat ecranul de întâmpinare, faceţi clic pe **Next**.
7. După terminarea instalării, faceţi clic pe **Finish**.

Pentru confortul dvs., programul de instalare a adăugat pictograma pe desktop Unified Driver Configurator şi grupul Unified Driver în meniul sistemului. Dacă aveţi dificultăţi, consultaţi ajutorul de pe ecran care este disponibil prin intermediul meniului sistemului sau din aplicaţiile Windows din pachetul de drivere, cum ar fi **Unified Driver Configurator** sau **Image Manager**.

Instalarea Smart Panel

1. Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastaţi rădăcina în câmpul **Login** şi introduceţi parola sistemului.

> Trebuie să vă autentificaţi ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteţi superutilizator, cereţi ajutorul administratorului de sistem.

Instalare pentru Linux

3 De pe site-ul web Samsung, descărcaţi pachetul **Smart Panel** pe computerul dvs.

4 Faceţi clic dreapta pe pachetul Smart Panel şi dezarhivaţi-l.

5 Faceţi dublu clic pe **cdroot** > **Linux** > **smartpanel** > **install.sh**.

Instalarea Printer Settings Utility

1 Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastaţi „root” în câmpul **Login** şi introduceţi parola de sistem.

Trebuie să vă autentificaţi ca superutilizator (root) pentru a instala software-ul echipamentului. Dacă nu sunteţi superutilizator, cereţi ajutorul administratorului de sistem.

3 De pe site-ul web Samsung, descărcaţi pachetul Printer Settings Utility pe computerul dvs.

4 Faceţi clic dreapta pe pachetul **Printer Settings Utility** şi dezarhivaţi-l.

5 Faceţi dublu clic pe **cdroot** > **Linux** > **psu** > **install.sh**.

Reinstalare pentru Linux

Dacă driver-ul imprimantei nu funcționează corect, dezinstalați driver-ul şi reinstalați-l.

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2. Atunci când este afişată fereastra **Administrator Login**, tastați „root” în câmpul **Login** şi introduceți parola de sistem.

   Trebuie să vă conectați ca superutilizator (root) pentru a dezinstala driverul de imprimantă. Dacă nu sunteți superutilizator, cereți ajutorul administratorului de sistem.

3. Faceți clic pe pictograma din partea inferioară a desktop-ului. Când apare ecranul Terminal, tastați următoarele.

   [root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/
   [root@localhost uninstall]#./uninstall.sh

4. Faceți clic pe **Uninstall**.

5. Faceți clic pe **Next**.

6. Faceți clic pe **Finish**.

2. Utilizarea unei maşini conectate la rețea

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea unei maşini conectate la rețea şi a software-ului.

Dispozitivele şi funcțiile opționale compatibile pot diferi în funcție de modelul dvs.

Programe de rețea utile

Există mai multe programe disponibile pentru a configura setările de rețea cu uşurință, într-un mediu de rețea. În special pentru administratorul de rețea, este posibilă administrarea mai multor echipamente în rețea.

Înainte să utilizați programele de mai jos, setați mai întâi adresa IP.

SyncThru™ Web Service

Serverul web încorporat în echipamentul dvs. de rețea, vă permite să efectuați următoarele activități (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 130):

- Verificați informațiile şi starea consumabilelor.
- Particularizați setările maşinii.
- Setați opțiunea de notificare prin email. Atunci când setați această opțiune, starea maşinii (toner insuficient în cartuş sau eroare a maşinii) va fi trimisă în mod automat la adresa de email a unei anumite persoane.
- Configurați parametrii de rețea necesari pentru ca maşina să se conecteze la diverse medii de rețea.

SyncThru™ Web Admin Service

Soluție web de gestionare a maşinilor pentru administratorii de rețea. SyncThru™ Web Admin Service vă furnizează o modalitate eficientă de a gestiona dispozitive de rețea şi vă permite să monitorizați şi să depanați de la distanță maşini de rețea din orice loc cu acces la intranetul companiei. Descărcați acest program de la http://solution.samsungprinter.com.

Configurarea rețelei cablate SetIP

Acest program utilitar vă permite să selectați o interfață de rețea şi să configurați manual adresele IP utilizate cu protocolul TCP/IP.

- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)" la pagina 13.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Macintosh)" la pagina 14.
- Consultați "Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)" la pagina 15.

TCP/IPv6 nu este compatibil cu acest program.

Configurarea rețelei cablate

Trebuie să configurați protocoalele de rețea de la echipament pentru a-l utiliza în rețea.

Puteți să utilizați rețeaua după ce conectați cablul de rețea la un port corespunzător de pe echipamentul dvs.

- Pentru modelele care nu dispun de ecran de afişare pe panoul de control, utilizați SyncThru™ Web Service sau programul SetIP.
  - Consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 130.
  - Consultați "Setarea adresei IP" la pagina 13.
- Pentru modelele care dispun de un ecran de afişare pe panoul de control, configurați setarea rețelei apăsând pe butonul (**Meniu**) > **Network** de pe panoul de control (consultați "Configurarea de rețea" la pagina 80).

Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

De la panoul de control al maşinii puteți să imprimați un **Raport de configurare a rețelei**, care va arăta setările curente de rețea ale maşinii. Acest lucru vă va ajuta la configurarea unei rețele.

- **Maşina are ecran de afişare:** Apăsați pe butonul (**Meniu**) de pe panoul de control şi selectați **Network** > **Network Conf.** (**Configurare rețea**) > **Yes**.
- **Maşina nu are ecran de afişare:** Apăsați pe butonul (**Revocare** sau **Stop/Ştergere**) pentru mai mult de cinci secunde, pe panoul de control.

Utilizând acest **Raport de configurare a rețelei**, puteți să aflați adresa MAC şi adresa IP ale maşinii.

De exemplu:

- Adresă MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresă IP: 192.0.0.192

Configurarea rețelei cablate

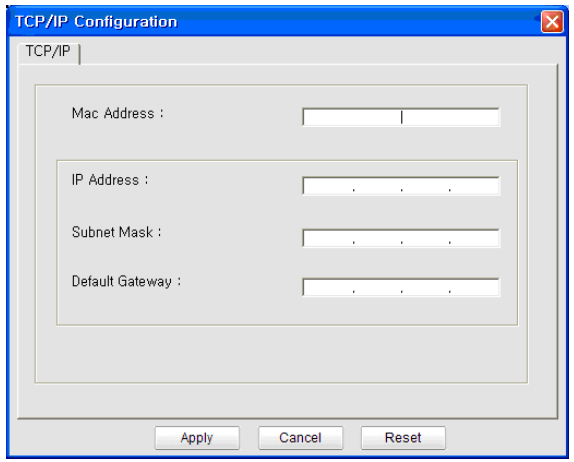
Setarea adresei IP

Mai întâi, trebuie să configurați o adresă IP pentru imprimare şi gestionări de rețea. În cele mai multe cazuri va fi alocată automat o nouă adresă IP de către un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – Protocol de configurare dinamică a gazdei) aflat în rețea.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Windows)

Înainte de utilizarea programului SetIP dezactivați firewall-ul computerului din **Panou de control** > **Centru de securitate** > **Paravan de protecție Windows**.

1. Instalați acest program din CD-ROM-ul furnizat, făcând dublu clic pe **Application** > **SetIP** > **Setup.exe**.
2. Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.
3. Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
4. Porniți echipamentul.
5. Din meniul **Pornire** al sistemului de operare Windows, selectați **Toate programele** > **Samsung Printers** > **SetIP** > **SetIP**.
6. Faceți clic pe pictograma (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.
7. Introduceți noile informații pentru maşină în fereastra de configurare, după cum urmează. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.



Configurarea rețelei cablate

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 12) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

8 Faceți clic pe **Apply** şi apoi faceți clic pe **OK**. Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**. Confirmați că toate setările sunt corecte.

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Macintosh)

Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** > **Security** > **Firewall**.

Următoarele instrucțiuni pot diferi de modelul dvs.

1 Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.

2 Introduceți CD-ROM-ul de instalare şi deschideți fereastra discului, selectați **MAC_Installer** > **MAC_Printer** > **SetIP** > **SetIPapplet.html**.

3 Faceți dublu clic pe fişier şi **Safari** se va deschie automat, apoi selectați **Trust**. Browser-ul va deschide pagina **SetIPapplet.html** care indică informații privind numele imprimantei şi adresa IP.

4 Faceți clic pe pictograma (a treia din stânga) din fereastra SetIP pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.

5 Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 12) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

6 Selectați **Apply**, apoi **OK** şi **OK** din nou.

7 Părăsiți **Safari**.

Configurarea rețelei cablate

Configurarea IPv4 utilizând programul SetIP (Linux)

Înainte de utilizarea programului SetIP, dezactivați firewall-ul computerului din **System Preferences** sau **Administrator**.

Următoarele instrucțiuni pot varia față de modelul dvs. sau în funcție de sistemul de operare.

1. Accesați /**opt**/**Samsung**/**mfp**/**share**/**utils**/.
2. Faceți dublu clic pe fişierul **SetIPApplet.html**.
3. Faceți clic pentru a deschide fereastra de configurare TCP/IP.
4. Introduceți noile informații pentru echipament în fereastra de configurare. Într-o rețea intranet de corporație, s-ar putea să fie necesar ca aceste informații să vă fie alocate de un administrator de rețea înainte să continuați.

Găsiți adresa MAC a maşinii din **Network Configuration Report** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 12) şi introduceți-o fără semnele (:). De exemplu, 00:15:99:29:51:A8 devine 0015992951A8.

5. Echipamentul va imprima automat **Raportul de configurație a rețelei**.

Instalarea driverului pentru reţea

Windows

1 Asiguraţi-vă că maşina este conectată la reţea şi este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultaţi "Setarea adresei IP" la pagina 13).

> Dacă se afişează fereastra „**Asistent hardware nou găsit**” în timpul procedurii de instalare, faceţi clic pe **Revocare** pentru a închide fereastra.

2 Introduceţi CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

Faceţi clic pe **Start** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

Tastaţi X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM şi faceţi clic pe **OK**.

> Dacă sunteţi un utilizator Windows XP, Vista sau 7 deschideţi fereastra Windows Explore. Introduceţi **\\[adresa ip]** (exemplu: \\169.254.133.42) în câmpul pentru adresă şi apăsaţi tasta Enter sau faceţi clic pe **Salt**.
>
> Faceţi dublu clic pe **Drivers** > **Setup.exe**.

3 Selectaţi **Install Now**.

> Când faceţi clic pe **Advanced Installation**, puteţi utiliza opţiunea **Custom Installation**. **Custom Installation** vă permite să selectaţi tipul de conexiune al echipamentului şi să alegeţi componentele care vor fi instalate. Respectaţi instrucţiunile din fereastră.

4 Citiţi **License Agreement** şi selectaţi **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceţi clic pe **Next**.

Programul caută echipamentul.

Instalarea driverului pentru rețea

Dacă maşina nu este găsită în rețea sau local, apare un mesaj de eroare.

- **Check if you want to install the software without connection of the printer.**
  - Bifați această opțiune pentru a instala programul fără niciun echipament conectat. În acest caz, fereastra de imprimare a unei pagini de test nu mai apare şi se încheie instalarea.
  - În acest caz, driverul XPS nu va fi instalat, şi va fi limitată astfel imprimarea directă a documentelor XPS.
- **Search again**
  Când apăsați acest buton, apare fereastra de avertizare privind paravanul de protecție.
  - Dezactivați paravanul de protecție şi faceți clic pe **Search again**. Pentru sistemul de operare Windows, faceți clic pe **Pornire** > **Panou de control** > **Paravan de protecție Windows**, şi dezactivați această opțiune.
  - Dezactivați paravanul de protecție din programul terței părți pentru sistemul de operare. Consultați manualul furnizat de programele individuale.
- **Direct Input**
  Direct Input vă permite să căutați o maşină specifică în rețea.
  - **Search by IP address**: introduceți adresa IP sau numele gazdă. Faceți apoi clic pe **Next**.
    Pentru a verifica adresa IP a echipamentului, imprimați un raport de configurare a rețelei (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 12).
  - **Search by network path**: pentru a găsi un echipament partajat (calea UNC), introduceți manual numele partajat sau căutați o imprimantă partajată făcând clic pe butonul **Browse**. Faceți apoi clic pe **Next**.
- **Help**
  Dacă maşina nu este conectată la computer sau rețea, acest buton de ajutor vă oferă informații detaliate despre modalitatea de conectare a maşinii.
- **SNMP Community Name**
  Dacă administratorul dvs. de sistem a setat noul **SNMP Community Name** pe maşină, puteți găsi maşina în rețea. Contactați administratorul dvs. de rețea pentru noul **SNMP Community Name**.

5 Maşinile căutate vor fi afişate pe ecran. Selectați-o pe cea pe care doriți să o utilizați şi faceți clic pe **OK**.

Instalarea driverului pentru rețea

Dacă driverul a căutat numai un echipament, apare fereastra de confirmare.

6 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Modul de instalare silențioasă

Modul de instalare silențioasă este o metodă de instalare care nu necesită deloc intervenția utilizatorului. După ce începeți instalarea, driverul aparatului şi software-ul sunt instalate automat pe computerul dv. Puteți iniția instalarea silențioasă tastând **/s** sau **/S** în fereastra de comandă.

► Parametrii liniei de comandă

Următorul tabel afişează comenzi care pot fi utilizate în fereastra de comandă.

Următoarele linii de comandă sunt utile şi sunt operate atunci când se foloseşte comanda cu **/s** sau **/S**. Însă **/h**, **/H** sau **/?** sunt comenzi excepționale care pot fi operate exclusiv.

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/s sau/S	Începe instalarea silențioasă.	Instalează driverele aparatului fără a iniția niciun UI sau fără nicio intervenție a utilizatorului.

Instalarea driverului pentru rețea

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/p”<nume port>” sau/P”<nume port>”	Specifică portul imprimantei. Portul rețea va fi creat de către utilizatorul monitorului portului TCP/IP Standard. În cazul portului local, acesta trebuie să existe în sistem înainte de a fi specificat prin comandă.	Numele portului imprimantei poate fi specificat ca adresă IP, numele gazdei, numele portului local USB sau numele portului IEEE1284. De exemplu: • /p”xxx.xxx.xxx.xxx” unde “xxx.xxx.xxx.xxx” reprezintă adresa IP pentru imprimanta rețelei. /p”USB001”, /P”LPT1:”, /p”nume gazdă” • Atunci când instalați în mod silențios unitatea în coreană, tastați **Setup.exe /s /L"0x0012” or Setup.exe /s /L"18”.**
/a”<dest_path>” sau/A”<dest_path>”	Precizează calea pentru instalare. Calea de destinație trebuie să fie o cale admisă.	Deoarece driverele aparatelor trebuie instalate într-o locație specifică OS, această comandă se aplică doar la software-ul de aplicație.

Instalarea driverului pentru reţea

Linie de comandă	Definiţie	Descriere
/i”<nume fişier script>” sau/ I”<nume fişier script>”	Specifică fişierul script de instalare personalizat pentru operaţii personalizate. Acest nume de fişier script trebuie să fie un nume de fişier acceptat.	Un fişier script personalizat poate fi atribuit pentru instalarea silenţioasă personalizată. Acest fişier script se poate crea sau modifica prin intermediul utilităţii furnizate pentru personalizarea aplicaţiei de instalare sau cu ajutorul editorului de texte. Acest fişier script personalizat este înaintea configurării dispozitivului de instalare implicit din pachetul de configurare dar nu înaintea parametrilor liniei de comandă.
/n”<Nume imprimantă>” sau/N”<Nume imprimantă>”	Specifică numele imprimantei. Instanţa imprimantei trebuie creată ca nume specific al imprimantei.	Cu acest parametru, puteţi adăuga instanţe ale imprimantei după cum doriţi.
/nd sau/ND	Controlează să nu se configureze driverul instalat ca driver implicit al aparatului.	Aceasta arată că driverul instalat al maşinii nu va fi driverul implicit al maşinii pe sistemul dvs. dacă sunt instalate unul sau mai multe drivere pentru imprimantă. Dacă nu există un driver al aparatului instalat pe sistemul dv. atunci această opţiune nu va fi aplicată deoarece Windows OS va instala driverul imprimantei instalate ca driver implicit al aparatului.

Instalarea driverului pentru rețea

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/x sau/X	Foloseşte fişierele existente ale driverului aparatului pentru a crea instanța imprimantei dacă este deja instalată.	Această comandă asigură o metodă de a instala o instanță a imprimantei care utilizează fişierele driverului instalat al imprimantei fără a instala un driver suplimentar.
/up"<nume imprimantă>" sau/UP"<nume imprimantă>"	Înlătură doar instanța specificată a imprimantei şi nu fişierele driverului.	Această comandă asigură o modalitate de a scoate doar instanțele specifice ale imprimantei din sistemul dv. fără a influența alte drivere de imprimantă. Aceasta nu va îndepărta fişierele driverului imprimantei din sistemul dvs.

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/d sau/D	Dezinstalează toate driverele unității şi toate aplicațiile din sistemul dvs.	Această comandă va scoate toate driverele instalate ale unității şi software-ul de aplicație din sistemul dv.
/v"<partajare nume>" sau/ V"<partajare nume>"	Partajează aparatul instalat şi adaugă alte drivere disponibile ale platformei pentru Indicare & Imprimare.	Va instala toate driverele aparatului de pe platforma Windows în sistem şi le va partaja cu <numele de partajare> specificat pentru indicare şi imprimare.
/o sau /O	Deschide directorul **Imprimante şi faxuri** după instalare.	Această comandă va deschide directorul **Imprimante şi faxuri** după instalarea silențioasă.

Instalarea driverului pentru rețea

Linie de comandă	Definiție	Descriere
/f"<nume fişier jurnal>" sau/ F"<nume fişier jurnal>"	Specifică numele fişierului jurnal. Fişierul jurnal implicit este creat în folderul temporar al sistemului dacă nu este specificat.	Va crea un fişier jurnal într-un folder specificat.
/h, /H sau /?	Afişează Utilizarea liniei de comandă.	

► **Cod de limbă**

Cod	Limbă
0X0009	Engleză
0X0012	Coreană
0X0804	Chineză simplificată
0X0404	Chineză tradițională
0x040c	Franceză
0X0007	Germană
0X0010	Italiană

Cod	Limbă
0X000a	Spaniolă
0X0013	Olandeză
0X001D	Suedeză
0X0006	Daneză
0X000b	Finlandeză
0X0014	Norvegiană
0X0019	Rusă
0X0005	Cehă
0X000e	Maghiară
0X0008	Greacă
0X0816	Portugheză standard
0X0416	Portugheză braziliană
0X0015	Poloneză
0X001F	Turcă
0X0001	Arabă
0X000D	Ebraică
0x0424	Slovenă
0X0418	Română

Instalarea driverului pentru rețea

Cod	Limbă
0X0402	Bulgară
0X041A	Croată
0X081A	Sârbă
0X0422	Ucraineană
0X041B	Slovacă
0X0421	Indoneziană
0x041E	Tailandeză
0X0429	Persană

Macintosh

1. Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit. De asemenea, adresa IP a maşinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 13).

2. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

3. Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.

4. Faceți dublu clic pe folderul **MAC_Installer** pictograma > **Installer OS X**.

5. Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

6. Faceți clic pe **Continue**.

7. Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

8. Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

9. Selectați **Easy Install** şi faceți clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opțiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

   Dacă selectați **Custom Install**, puteți alege componentele individuale care vor fi instalate.

10. Atunci când apare mesajul care vă avertizează că toate aplicațiile de pe computer se vor închide, faceți clic pe **Continue**.

11. Selectați **Typical installation for a network printer**, apoi faceți clic pe **OK**.

12. Programul SetIP este executat automat.

Instalarea driverului pentru rețea

13 Faceți clic pe **OK** pentru a continua instalarea.

14 Fereastra **Fax Queue Creator** este afişată în timpul procesului de instalare.

- Dacă echipamentul dvs. nu este compatibil cu funcția fax, faceți clic pe **Cancel** pentru a merge la pasul următor.
- Dacă echipamentul dvs. este compatibil cu funcția fax, selectați denumirea echipamentului dvs. din lista **Printer Name** şi faceți clic pe **Create**. Atunci când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **OK**.

15 Faceți clic pe **Continue**, în fereastra **Read me**.

16 După terminarea instalării, faceți clic pe **Restart**.

17 Deschideți directorul **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.

- Pentru Mac OS X 10.5-10.6, deschideți directorul **Applications** > **System Preferences** şi faceți clic pe **Print & Fax**.

18 Faceți clic **Add** pe **Printer List**.

- Pentru Mac OS X 10.5-10.6, faceți clic pe pictograma "**+**". Va apărea o ferestră de afişaj.

19 Pentru Mac OS X 10.3, selectați fila **IP Printing**.

- Pentru MAC OS X 10.4, faceți clic pe **IP Printer**.
- Pentru Mac OS X 10.5-10.6, faceți clic pe **IP**.

20 Selectați **HP Jetdirect - Socket** din **Protocol**.

Atunci când imprimați un document care conține multe pagini, performanțele imprimării pot fi îmbunătățite selectând **Socket** pentru opțiunea **Printer Type**.

21 Introduceți adresa IP a imprimantei în câmpul **Address**.

Instalarea driverului pentru rețea

22 Introduceți numele cozii de imprimare în câmpul **Queue**. Dacă nu puteți determina numele cozii de imprimare pentru serverul echipamentului dvs., încercați mai întâi să utilizați coada de imprimare implicită.

23 Pentru Mac OS X 10.3, dacă selectarea automată nu funcționează corect, selectați **Samsung** în **Printer Model** şi numele maşinii dvs. în **Model Name**.

- Pentru Mac OS X 10.4, dacă selectarea automată nu funcționează corect, selectați **Samsung** în **Print Using** şi numele maşinii dvs. în **Model**.
- Pentru Mac OS X 10.5-10.6, dacă selectarea automată nu funcționează corespunzător, selectați **Select Printer Software** şi numele maşinii dumneavoastră din **Print Using**.

24 Faceți clic pe **Add**.

Echipamentul dvs. apare în **Printer List** şi este setat ca echipament implicit.

Linux

Trebuie să descărcați pachetul software Linux de pe site-ul web Samsung pentru instalarea software-ului imprimantei (http://www.samsung.com/printer).

Pentru instalarea unui alt software:

- Consultați "Instalarea Smart Panel" la pagina 7.
- Consultați "Instalarea Printer Settings Utility" la pagina 8.

Instalați driverul Linux şi adăugați imprimanta în rețea

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la rețeaua dvs. şi că este pornit. De asemenea, adresa IP a maşinii dvs. ar fi trebuit setată.

2 Descărcați pachetul de drivere Linux unificate de pe site-ul Web Samsung.

3 Extrageți fişierul UnifiedLinuxDriver.tar.gz şi deschideți noul director.

4 Faceți dublu clic pe folderul **Linux** pictograma > **install.sh**.

5 Se deschide fereastra aplicației de instalare Samsung. Faceți clic pe **Continue**.

6 Se deschide fereastra Add printer wizard. Faceți clic pe **Next**.

Instalarea driverului pentru rețea

7 Selectați imprimanta din rețea şi faceți clic pe butonul **Search**.

8 Adresa IP a maşinii şi numele modelului apar pe câmpul listă.

9 Selectați maşina dvs. şi faceți clic pe **Next**.

10 Introduceți descrierea imprimantei şi **Next**.

11 După adăugarea maşinii, faceți clic pe **Finish**.

12 După terminarea instalării, faceți clic pe **Finish**.

Adăugarea unei imprimante în rețea

1 Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator**.

2 Faceți clic pe **Add Printer**.

3 Se deschide fereastra **Add printer wizard**. Faceți clic pe **Next**.

4 Selectați **Network printer** şi faceți clic pe butonul **Search**.

5 Adresa IP a imprimantei şi numele modelului apar în câmpul listă.

6 Selectați maşina dvs. şi faceți clic pe **Next**.

7 Introduceți descrierea imprimantei şi faceți clic pe **Next**.

8 După adăugarea maşinii, faceți clic pe **Finish**.

UNIX

Asigurați-vă că maşina dvs. suportă sistemul de operare UNIX, înainte de a instala driverul UNIX al imprimantei (consultați Ghidul de bază).

Pentru a utiliza driverul UNIX al imprimantei, mai întâi trebuie să instalați pachetul UNIX cu driverul imprimantei, apoi să configurați imprimanta. Puteți descărca pachetul driverului UNIX pentru imprimantă de pe site-ul web Samsung.

Instalarea pachetului driverului imprimantei UNIX

Procedura de instalare este obişnuită pentru toate variantele de sistem de operare UNIX menționate.

Instalarea driverului pentru rețea

1. De pe site-ul web Samsung, descărcați şi dezarhivați pachetul driverului UNIX al imprimantei pe computerul dvs.

2. Obțineți privilegii în rădăcină.

   su -

3. Copiați arhiva adecvată a driverului pe computerul UNIX țintă.

> Consultați ghidul de administrare al sistemului dvs. de operare UNIX pentru detalii.

4. Despachetați numele pachetului driverului imprimantei UNIX.

   De exemplu, la IBM AIX utilizați următoarea comandă (fără ").

   gzip -d < "nume pachet arhivă" | tar xf -

   Folderul „**binaries**” conține fişierele şi folderele **binz**, **install**, **share**.

5. Schimbați în directorul „**binaries**” al unității.

   De exemplu, la IBM AIX,

   cd aix_power/binaries

6. Rulați scriptul de instalare.

   ./install

   install este fişierul script al programului de instalare care este utilizat pentru a instala sau dezinstala pachetul UNIX Printer Driver.

   Utilizați comanda „**chmod 755 install**” pentru a acorda o permisiune scriptului programului de instalare.

7. Executați comanda „**. /install –c**” pentru a verifica rezultatele instalării.

8. Rulați „**installprinter**” din linia de comandă. Aceasta va deschide fereastra **Add Printer Wizard**. Configurați imprimanta în această fereastră respectând următorii paşi.

> La unele sisteme de operare UNIX, de exemplu la Solaris 10, imprimantele adăugate de curând pot să nu fie activate şi/sau pot să nu accepte lucrări. În acest caz rulați următoarele două comenzi pe terminalul rădăcină:
>
> **accept <printer_name>**
>
> **enable <printer_name>**

Instalarea driverului pentru rețea

Dezinstalarea pachetului driverului imprimantei

Utilitarul trebuie utilizat pentru a şterge imprimanta instalată în sistem.

a Rulați comanda „**uninstallprinter**” de la terminal. Aceasta va deschide **Uninstall Printer Wizard**. Imprimantele instalate sunt listate în lista derulantă.

b Selectați imprimanta care să fie ştearsă.

c Faceți clic pe **Delete** pentru a şterge imprimanta din sistem.

d Executați comanda „**. /install –d**” pentru a dezinstala tot pachetul.

e Pentru a verifica rezultatele eliminării, executați comanda „**. /install –c**”.

Pentru a reinstala, utilizați comanda „**. /install**” pentru a reinstala fişierele binare.

Instalarea imprimantei

Pentru a adăuga imprimanta la sistemul dvs. UNIX, rulați ‘installprinter’ din linia de comandă. Aceasta va deschide fereastra Add Printer Wizard. Configurați imprimanta în această fereastră conform următorilor paşi.

1. Tastați numele imprimantei.
2. Selectați modelul adecvat de imprimantă din lista de modele.
3. Introduceți orice descriere care corespunde cu tipul imprimantei din câmpul **Type**. Acesta este opțional.
4. Specificați orice descriere de imprimantă în câmpul **Description**. Acesta este opțional.
5. Specificați locația imprimantei în câmpul **Location**.
6. Tastați adresa IP sau numele DNS al imprimantei în caseta de text **Device** pentru imprimantele conectate în rețea. La IBM AIX cu **jetdirectQueue type** este posibil doar nume DNS, adresa IP numerică nu este permisă.
7. **Queue type** afişează conexiunea ca **lpd** sau **jetdirect** în caseta listă corespunzătoare. În plus, tipul **usb** este disponibil pe Sun Solaris OS.
8. Selectați **Copies** pentru a seta numărul de copii.
9. Marcați opțiunea **Collate** pentru a primi copii deja sortate.

Instalarea driverului pentru rețea

10 Marcați opțiunea **Reverse Order** pentru a primi copii în ordinea inversă.

11 Marcați opțiunea **Make Default** pentru a seta această imprimantă ca implicită.

12 Faceți clic pe **OK** pentru a adăuga imprimanta.

Configurarea IPv6

IPv6 este acceptat corect numai pentru Windows Vista sau versiuni mai recente.

Dacă rețeaua IPv6 pare să nu funcționeze, aduceți toate setările de rețea la valorile implicite din fabrică şi încercați din nou utilizând **Clear Setting** (consultați "Configurarea de rețea" la pagina 80).

În cadrul rețelei IPv6, urmați această procedură pentru a utiliza adresa IPv6.

1. Conectați echipamentul dvs. la rețea cu un cablu de rețea.
2. Porniți echipamentul.
3. Imprimați un **Raport de configurare a rețelei** care va verifica adresele IPv6 (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 12).
4. Selectați **Pornire** > **Panou de control** > **Imprimante şi faxuri**.
5. Faceți clic pe **Adăugarea unei imprimante** în partea stânga a ferestrei **Imprimante ?i faxuri**.
6. Faceți clic pe **Adăugare imprimantă locală** în ferestrele **Adăugare imprimantă**.
7. Apare fereastra **Asistent adăugare imprimantă**. Urmați instrucțiunile din fereastră.

Dacă echipamentul nu funcționează în mediul de rețea, activați IPv6. Consultați următoarea secțiune.

Activarea IPv6

1. Selectați (**Meniu**) > **Network** > **TCP/IP (IPv6)** > **IPv6 Activate** de pe panoul de control.
2. Selectați **On** şi apăsați **OK**.
3. Opriți maşina şi porniți-o din nou.
4. Instalați driverul imprimantei.

Configurarea IPv6

Setarea adreselor IPv6

Pentru imprimare şi administrare în rețea, maşina acceptă următoarele adrese IPv6.

- **Link-local Address**: adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
- **Stateless Address**: adresă IPv6 configurată automat de un router de rețea.
- **Stateful Address**: adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
- **Manual Address**: adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

Configurarea adresei DHCPv6 (dinamică)

Dacă în rețeaua dumneavoastră aveți un server DHCPv6, pentru configurația gazdei dinamice implicite puteți seta una din următoarele opțiuni:

1. Selectați (**Meniu**) > **Network** > **OK** > **TCP/IP (IPv6)** > **OK** > **DHCPv6 Config** de pe panoul de control.
2. Apăsați **OK** pentru a selecta valoarea cerută.
   - **DHCPv6 Addr.**: utilizați întotdeauna DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
   - **DHCPv6 Off**: nu utilizați niciodată DHCPv6 indiferent de solicitarea routerului.
   - **Router**: utilizați DHCPv6 numai când este solicitată de un router.

Configurarea manuală a adresei

1. Porniți un browser web, de exemplu, Internet Explorer care acceptă adresarea IPv6 ca pe un URL.
2. Atunci când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, deplasați cursorul mouse-ului peste **Settings** din bara de meniu superioară şi faceți clic pe **Network Settings**.
3. Faceți clic pe **TCP/IPv6** din partea stânga a site-ului web.
4. Selectați caseta de validare **Manual Address**. Apoi este activată căsuța de text **Address/Prefix**.

Configurarea IPv6

5 Introduceți adresa IPv6 şi o lungime a prefixului (ex. : 3FFE:10:88:194::AAAA/64).

6 Faceți clic pe butonul **Apply**.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

1 Porniți un browser web, de exemplu, Internet Explorer care acceptă adresarea IPv6 ca pe un URL.

2 Selectați una din adresele IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) din **Raportul de configurare a rețelei** (consultați "Imprimarea unui raport de configurare a rețelei" la pagina 12).

3 Introduceți adresele IPv6 (ex.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).

Adresa trebuie închisă între paranteze „[ ]”.

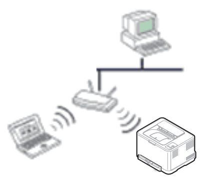
Configurare rețea fără fir

Asigurați-vă că maşina dvs. acceptă rețele fără fir. Rețeaua fără fir poate să nu fie disponibilă, în funcție de model.

Punerea în funcțiune

Înțelegerea tipului dvs. de rețea

În mod normal, puteți avea o singură conexiune între computerul dvs. şi echipament în acelaşi timp.

	**Modul infrastructură** Acesta este un mediu utilizat în general acasă sau în birouri mici (Birou mic/acasă). Acest mod foloseşte un punct de acces pentru comunicarea cu echipamentul fără fir.
	**Modul Ad hoc** Acest mod nu utilizează un punct de acces. Computerul şi echipamentul cu caracteristică fără fir comunică direct.

Denumirea rețelei fără fir şi cheia de rețea

Rețelele fără fir necesită un nivel de securitate mai ridicat, astfel încât atunci când este configurat pentru prima dată un punct de acces, sunt create pentru rețea o denumire de rețea (SSID), tipul de securitate utilizat şi o cheie de rețea. Localizați aceste informații înainte de a trece la instalarea echipamentului.

Alegerea tipului de instalare

Puteți instala o rețea fără fir de la panoul de control al maşinii sau de la computer.

De la panoul de control

Puteți configura parametrii fără fir prin intermediul panoului de control (consultați "Utilizarea butonului pentru meniu" la pagina 34).

De la computer

De la computer, se recomandă utilizarea unui cablu USB cu programul furnizat pe CD-ul cu software (consultați "Configurarea utilizând Windows" la pagina 37).

Configurare rețea fără fir

- **Cu un cablu USB:** Puteți configura simplu o rețea fără fir utilizând programul furnizat pe CD-ul cu software. Sunt acceptate doar sistemele de operare Windows şi Macintosh (consultați "Configurarea utilizând Windows" la pagina 37 sau "Configurarea utilizând Macintosh" la pagina 44).

De asemenea, puteți instala o rețea fără fir, utilizând Printer Settings Utility cu un cablu USB, după instalarea driverului (sunt acceptate sistemele de operare Windows şi Macintosh).

- **Cu un cablu de rețea:** puteți configura o rețea fără fir utilizând programul SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea unui cablu de rețea" la pagina 50).

Utilizarea butonului pentru meniu

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteți numele (SSID) al rețelei fără fir şi cheia rețelei, dacă este criptată. Aceste informații au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveți informații despre mediul rețelei dumneavoastră fără fir, întrebați persoana care v-a configurat rețeaua.

După realizarea conexiunii rețelei fără fir, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a imprima dintr-o aplicație (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 16).

1. Selectați (**Meniu**) > **Network** > **OK** > **Wireless** > **OK** > **WLAN Settings** > **OK** de pe panoul de control.
2. Apăsați **OK** pentru a selecta metoda de configurare dorită.
   - **Wizard:** Placa de interfață pentru rețea fără fir din maşina dvs. caută în zonă rețele fără fir şi arată rezultatele.
   - **Custom:** Puteți să configurați setările wireless potrivit cerințelor dumneavoastră.

Mod Expert

1. Placa de interfață pentru rețea fără fir din maşină caută în zonă rețele fără fir şi afişează rezultatele.
2. Apăsați **Search List** > **OK** > selectați rețeaua > **OK**.

   Puteți selecta o rețea utilizând SSID.

Configurare rețea fără fir

3 Apăsați **WLAN Security** > **OK** > **None** > **OK**.

Dacă vedeți un alt mesaj, treceți la pasul următor.

4 Conform rețelei selectate, tipul de criptare de securitate WLAN va fi **WEP** sau **WPA**.

- În cazul **WEP**, apăsați **Open System** sau **SharedKey**.
  - **Open System:** Funcția **Authentication** nu este utilizată, iar **Encryption** poate să fie sau să nu fie utilizată în funcție de necesitatea de securizare a datelor. Introduceți **WEP Key** după selectarea **Open System**.
  - **SharedKey: Authentication** este utilizată. Un dispozitiv care are o Cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua. Introduceți **WEP Key** după selectarea **SharedKey**.
- În cazul în care este **WPA**, introduceți WPA Key. Cheia trebuie să aibă lungimea între 8 şi 63 de caractere.

5 Apăsați **OK**.

Mod personalizat

1 Introduceți SSID-ul când **Edit SSID** apare pe linia superioară a afişajului, numele care identifică o rețea fără fir. SSID este sensibil la litere mari şi mici astfel încât trebuie să-l introduceți cu grijă. Apăsați **OK**.

2 Selectați tipul de conexiuni fără fir.

3 Apăsați **OK** pentru a selecta **Operation Mode**.

- **Ad-hoc:** permite dispozitivelor fără fir să comunice direct între ele într-un mediu peer-to-peer. Treceți la pasul 4.
- **Infrastructure:** permite dispozitivelor fără fir să comunice între ele printr-un punct de acces. Treceți la pasul 5.

4 Apăsați **OK** pentru a selecta **Channel**.

Dacă selectați **Auto**, placa de interfață pentru rețea fără fir din maşina dvs. va regla automat canalele.

Configurare rețea fără fir

5 Apăsați **OK** pentru a selecta **WLAN Security**.

- **None:** Aceasta se utilizează în cazul în care pentru rețeaua dumneavoastră nu sunt necesare validarea identității dispozitivelor fără fir şi criptarea datelor. Pentru autentificarea IEEE 802.11 se utilizează un sistem deschis.
- **Static WEP:** Acesta utilizează pentru securitate algoritmul WEP (confidențialitate echivalentă cu a unei rețele cu fir) recomandat de standardul IEEE 802.11. Modul de securitate WEP static necesită o cheie WEP adecvată pentru criptarea datelor şi autentificare IEEE 802.11. Apăsați **OK** pentru a selecta metoda de configurare în **Authentication**.
  - **Open System: Authentication** nu este utilizată, iar criptarea poate să fie sau să nu fie utilizată în funcție de necesitatea de securizare a datelor. Introduceți **WEP Key**.
  - **SharedKey: Authentication** este utilizată. Introduceți **WEP Key** după selectarea **SharedKey**.
- **WPA-PSK sau WPA2-PSK**:: Puteți selecta **WPA-PSK** sau **WPA2-PSK** pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
  - **a** Apăsați **OK** când apare pe ecran **WPA-PSK** sau **WPA2-PSK**.
  - **b** Apăsați **OK** pentru a selecta **TKIP** sau **AES** în **Encryption**. Dacă selectați **WPA2-PSK**, apăsați **OK** pentru a selecta **AES** sau **TKIP + AES** în **Encryption**.
  - **c** Introduceți **WPA Key**.

6 Apăsați **OK**.

Deconectați cablul de rețea (standard sau crossover). Echipamentul dvs. ar trebui să înceapă apoi să comunice fără fir cu rețeaua. În cazul modului ad-hoc, puteți să utilizați simultan o rețea LAN fără fir şi una LAN cu fir.

Configurare rețea fără fir

Configurarea utilizând Windows

Comandă rapidă către programul **Wireless Setting** fără CD: Dacă deja ați instalat driverul imprimantei, puteți accesa programul **Wireless Setting** fără CD. Din meniul Start, selectați **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **numele driverului imprimantei** > **Wireless Setting Program**.

Punct de acces prin cablu USB

► Elemente care trebuie pregătite

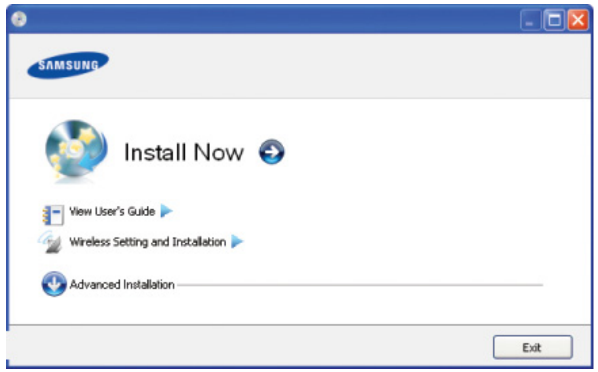
- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

► Crearea infrastructurii rețelei

1. Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.
2. Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.
3. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

   Faceți clic pe **Start** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

   Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM şi faceți clic pe **OK**.
4. Selectați opțiunea **Wireless Setting and Installation**.



Configurare rețea fără fir

- **Install Now:** Dacă ați setat deja rețeaua fără fir, faceți clic pe acest buton pentru a instala driverul echipamentului pentru utilizarea echipamentului de rețea fără fir. Dacă nu ați setat rețeaua fără fir, faceți clic pe butonul **Wireless Setting and Installation** pentru a seta rețeaua fără fir înainte de a face clic pe acest buton.
- **Wireless Setting and Installation:** Configurați setările rețelei fără fir ale echipamentului dvs. cu un cablu USB, apoi instalați driverul echipamentului. Doar pentru utilizatorii care nu au configurat anterior conexiunea fără fir.

5. Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceți clic pe **Next**.

6. Software-ul caută rețeaua fără fir.

În cazul în care căutarea a eşuat, puteți verifica dacă între computer şi echipament cablul USB este conectat corect, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

7. După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.

Dacă nu găsiți numele rețelei pe care doriți să o utilizați sau dacă doriți să setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces dorit (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să fie sau să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

  WPA Personal sau WPA2 Personal: selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.

Configurare rețea fără fir

- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are setări de securitate.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. În funcție de modul de securitate, este posibil ca fereastra să difere: WEP sau WPA.

- **WEP**
  Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi introduceți cheia de securitate WEP. Faceți clic pe **Next**.
  WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.
- **WPA**
  Introduceți cheia distribuită WPA şi faceți clic pe **Next**.
  WPA autorizează şi identifică utilizatorii pe baza unui cod secret care se modifică automat la intervale regulate. Pentru criptarea datelor, WPA utilizează, de asemenea, TKIP (Protocol de integritate a cheii temporale) şi AES (Standard de criptare avansată).

8 Fereastra afişează setările rețelei fără fir şi verifică dacă setările sunt corecte. Faceți clic pe **Next**.

- Pentru metoda DHCP

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă în fereastră este afişat DHCP. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a schimba metoda de alocare în DHCP.

- Pentru metoda statică

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă în fereastră este afişat Static. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament. Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care computerul este setat pe DHCP, trebuie să contactați administratorul de rețea pentru a obține adresa IP statică.

  De exemplu:

  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

  - Adresă IP: 169.254.133.42

- Mască de subrețea: 255.255.0.0

Atunci, informațiile de rețea ale maşinii trebuie să fie ca mai jos:

- Adresă IP: 169.254.133.**43**
- Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului)
- Gateway: 169.254.133.**1**

9 Când setarea rețelei fără fir s-a finalizat, deconectați cablul USB dintre computer şi echipament. Faceți clic pe **Next**.

10 Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**.

Selectați **Yes** dacă acceptați setările curente şi continuați procedura de configurare.

Selectați **No** dacă doriți să reveniți la ecranul inițial.

Apoi, faceți clic pe **Next**.

11 La apariția ferestrei **Confirm Printer Connection**, faceți clic pe **Next**.

12 Selectați componentele de instalat. Faceți clic pe **Next**.

13 După selectarea componentelor, mai puteți să modificați numele echipamentului, să setați partajarea echipamentului în rețea, să setați echipamentul ca dispozitiv implicit şi să modificați numele portului fiecărui echipament. Faceți clic pe **Next**.

14 După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteți întrebat dacă doriți să fie imprimată o pagină test. Dacă doriți să imprimați o pagină test, faceți clic pe **Print a test page**.

În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi mergeți la pasul 16.

15 Dacă pagina de test se imprimă corect, faceți clic pe **Yes**.

Dacă nu, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

16 Pentru a vă înregistra ca utilizator al echipamentului pentru a primi informații de la Samsung, faceți clic pe **On-line Registration**.

17 Faceți clic pe **Finish**.

Ad hoc prin cablu USB

Dacă nu aveți un punct de acces (AP), puteți să conectați fără fir echipamentul la computer prin configurarea unei rețele ad-hoc fără fir urmând paşii simpli de mai jos.

Configurare rețea fără fir

► Elemente care trebuie pregătite

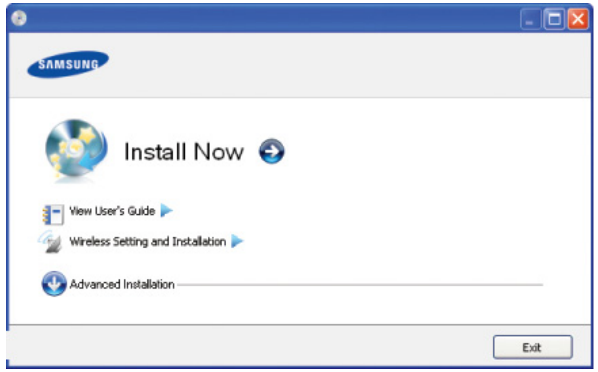
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

► Crearea rețelei ad-hoc în Windows

1. Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.
2. Porniți computerul şi echipamentul pentru rețeaua fără fir.
3. Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

   Faceți clic pe **Start** > **Toate programele** > **Accesorii** > **Executare**.

   Tastați X:**Setup.exe**, înlocuind „X” cu litera care reprezintă unitatea dvs. CD-ROM şi faceți clic pe **OK**.
4. Selectați opțiunea **Wireless Setting and Installation**.



   - **Install Now:** Dacă ați setat deja rețeaua fără fir, faceți clic pe acest buton pentru a instala driverul echipamentului pentru utilizarea echipamentului de rețea fără fir. Dacă nu ați setat rețeaua fără fir, faceți clic pe butonul **Wireless Setting and Installation** pentru a seta rețeaua fără fir înainte de a face clic pe acest buton.
   - **Wireless Setting and Installation:** Configurați setările rețelei fără fir ale echipamentului dvs. cu un cablu USB, apoi instalați driverul echipamentului. Doar pentru utilizatorii care nu au configurat anterior conexiunea fără fir.
5. Citiți **License Agreement** şi selectați **I accept the terms of the License Agreement**. Apoi, faceți clic pe **Next**.
6. Software-ul caută rețeaua fără fir.

Configurare rețea fără fir

În cazul în care software-ul a eşuat în căutarea rețelei, verificați dacă ați conectat corect cablul USB între computer şi echipament, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

7 După căutarea rețelelor fără fir, apare o listă de rețele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat.

Dacă doriți să utilizați setarea ad hoc implicită Samsung, selectați ultima rețea fără fir din listă, pentru care **Network Name(SSID)** este **portthru**, iar **Signal** este **Printer Self Network**.

Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă doriți să utilizați alte setări ad hoc, selectați altă rețea fără fir din listă.

Dacă doriți să modificați setările ad hoc, faceți clic pe butonul **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** introduceți numele SSID-ului dorit (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** Selectați ad hoc.
- **Channel:** selectați canalul (**Auto Setting** sau 2.412 – 2.467 MHz).
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.
  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.
  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Atunci când rețeaua ad hoc are o setare de securitate, fereastra de securitate a rețelei fără fir apare.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceți clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

8 Apare fereastra care afişează setarea rețelei fără fir. Verificați setările şi faceți clic pe **Next**.

Configurare rețea fără fir

Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe DHCP, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe DHCP. La fel, în cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe Static, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe Static.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriți să utilizați setarea de rețea fără fir Static, trebuie să contactați administratorul dvs. de rețea pentru a obține adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă DHCP este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Pentru metoda statică**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă Static este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament.
  De exemplu:

  În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:
  - Adresă IP: 169.254.133.42
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0

  Atunci, informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:
  - Adresă IP: 169.254.133.**43**
  - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului)
  - Gateway: 169.254.133.**1**

9. Când setările rețelei fără fir au fost finalizate, deconectați cablul USB dintre computer şi maşină. Faceți clic pe **Next**.

Dacă apare fereastra **Change PC Network Setting**, urmați paşii din fereastră.

Faceți clic pe **Next** dacă ați terminat configurarea setărilor de conexiune la rețeaua fără fir a computerului.

În cazul în care configurați rețeaua fără fir a computerului ca DHCP, va dura câteva minute până la primirea adresei IP.

Configurare rețea fără fir

10 Apare fereastra **Wireless Network Setting Complete**.

Selectați **Yes** dacă acceptați setările curente şi continuați procedura de configurare.

Selectați **No** dacă doriți să reveniți la ecranul inițial.

Apoi, faceți clic pe **Next**.

11 La apariția ferestrei **Confirm Printer Connection**, faceți clic pe **Next**.

12 Selectați componentele de instalat. Faceți clic pe **Next**.

După selectarea componentelor, mai puteți să modificați numele echipamentului, să setați partajarea echipamentului în rețea, să setați echipamentul ca dispozitiv implicit şi să modificați numele portului fiecărui echipament. Faceți clic pe **Next**.

13 După terminarea instalării, va apărea o fereastră în care sunteți întrebat dacă doriți să fie imprimată o pagină test. Dacă doriți să imprimați o pagină test, faceți clic pe **Print a test page**.

În caz contrar, faceți clic pe **Next** şi mergeți la pasul 15.

14 Dacă pagina de test se imprimă corect, faceți clic pe **Yes**.

Dacă nu, faceți clic pe **No** pentru a o imprima din nou.

15 Pentru a vă înregistra ca utilizator al echipamentului pentru a primi informații de la Samsung, faceți clic pe **On-line Registration**.

16 Faceți clic pe **Finish**.

Configurarea utilizând Macintosh

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

Punct de acces prin cablu USB

1 Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.

2 Porniți computerul, punctul de acces şi echipamentul.

3 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

Configurare rețea fără fir

4 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.

5 Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.

6 Faceți dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.

7 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

8 Faceți clic pe **Continue**.

9 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

10 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

11 Faceți clic pe **Continue**.

12 Selectați **Easy Install** şi faceți clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opțiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă selectați **Custom Install**, puteți alege care componente se vor instala.

13 Selectați opțiunea **Wireless Setting and Installation**.

14 Software-ul caută rețeaua fără fir.

În cazul în care căutarea a eşuat, puteți verifica dacă între computer şi echipament cablul USB este conectat corect, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

15 După căutare, în fereastră sunt afişate dispozitivele de rețea fără fir. Selectați numele (SSID) punctului de acces pe care îl utilizați şi faceți clic pe **Next**.

Când setați manual configurația rețelei fără fir, faceți clic pe **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Introduceți SSID-ul punctului de acces dorit (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** selectați **Infrastructure**.
- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.

  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.

  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.

Configurare rețea fără fir

WPA Personal sau WPA2 Personal: selectați această opțiune pentru a autentifica serverul de imprimare pe baza cheii WPA pre-distribuite. Aceasta utilizează o cheie distribuită secretă (numită de obicei parolă cheie pre-distribuită) care este configurată manual la punctul de acces şi la fiecare din clienții acestuia.

- **Encryption:** Selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Fereastra de securitate a rețelei fără fir apare atunci când punctul de acces are o setare de securitate.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. În funcție de modul de securitate, este posibil ca fereastra să difere: WEP sau WPA.

- **WEP**

  Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi introduceți cheia de securitate WEP. Faceți clic pe **Next**.

  WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

- **WPA**

  Introduceți cheia distribuită WPA şi faceți clic pe **Next**.

  WPA autorizează şi identifică utilizatorii pe baza unui cod secret care se modifică automat la intervale regulate. Pentru criptarea datelor, WPA utilizează, de asemenea, TKIP (Protocol de integritate a cheii temporale) şi AES (Standard de criptare avansată).

16 În fereastră se afişează setările rețelei fără fir şi trebuie să verificați dacă acestea sunt corecte. Faceți clic pe **Next**.

- **Pentru metoda DHCP**

  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă în fereastră este afişat DHCP. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a schimba metoda de alocare în DHCP.

- **Pentru metoda statică**

Configurare rețea fără fir

Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă în fereastră este afişat Static. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament. Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care computerul este setat pe DHCP, trebuie să contactați administratorul de rețea pentru a obține adresa IP statică.

De exemplu:

În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

- Adresă IP: 169.254.133.42
- Mască de subrețea: 255.255.0.0

Atunci, informațiile de rețea ale maşinii trebuie să fie ca mai jos:

- Adresă IP: 169.254.133.**43**
- Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului)
- Gateway: 169.254.133.**1**

17 Rețeaua fără fir se conectează în conformitate cu configurația rețelei.

18 Când setările rețelei fără fir au fost finalizate, deconectați cablul USB dintre computer şi maşină.

19 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit** sau pe **Restart**.

Ad hoc prin cablu USB

Dacă nu aveți un punct de acces (AP), puteți totuşi să conectați fără fir echipamentul la computer prin configurarea unei rețele ad hoc fără fir urmând instrucțiunile simple de mai jos.

► Elemente care trebuie pregătite

- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu USB

► Crearea rețelei ad hoc în Macintosh

1 Verificați dacă este conectat cablul USB la echipament.

2 Porniți atât computerul, cât şi echipamentul.

Configurare rețea fără fir

3 Introduceți CD-ul furnizat cu software-ul în unitatea CD-ROM.

4 Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM care apare pe desktop-ul Macintosh.

5 Faceți dublu clic pe directorul **MAC_Installer**.

6 Faceți dublu clic pe pictograma **Installer OS X**.

7 Introduceți parola şi faceți clic pe **OK**.

8 Faceți clic pe **Continue**.

9 Citiți acordul de licență şi faceți clic pe **Continue**.

10 Faceți clic pe **Agree** pentru a confirma acordul de licență.

11 Selectați **Easy Install** şi faceți clic pe **Install**. Pentru majoritatea utilizatorilor se recomandă opțiunea **Easy Install**. Vor fi instalate toate componentele necesare pentru operațiile echipamentului.

Dacă selectați **Custom Install**, puteți alege care componente se vor instala.

12 Faceți clic pe **Wireless Setting and Installation**.

13 Software-ul caută dispozitivele de rețea fără fir.

În cazul în care căutarea a eşuat, verificați dacă între computer şi echipament cablul USB este conectat corect, apoi urmați instrucțiunile din fereastră.

14 După căutarea rețelelor fără fir, apare o listă de rețele fără fir pe care echipamentul dvs. le-a căutat.

Dacă doriți să utilizați setarea ad hoc implicită Samsung, selectați ultima rețea fără fir din listă, pentru care **Network Name(SSID)** este **portthru**, iar **Signal** este **Printer Self Network**.

Apoi, faceți clic pe **Next**.

Dacă doriți să utilizați alte setări ad hoc, selectați altă rețea fără fir din listă.

Dacă doriți să modificați setările ad hoc, faceți clic pe butonul **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** introduceți numele SSID-ului dorit (SSID este sensibil la litere mari şi mici).
- **Operation Mode:** Selectați ad hoc.
- **Channel:** Selectați canalul (**Auto Setting** sau 2.412 – 2.467 MHz).

Configurare rețea fără fir

- **Authentication:** Selectați un tip de autentificare.
  Open System: Autentificarea nu este utilizată, iar criptarea poate să nu fie utilizată, în funcție de necesitatea de securizare a datelor.
  Shared Key: Autentificarea este utilizată. Un dispozitiv care are o cheie WEP adecvată poate să acceseze rețeaua.
- **Encryption:** selectați criptarea (Niciuna, WEP64, WEP128).
- **Network Key:** Introduceți valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **Confirm Network Key:** confirmați valoarea cheii de rețea pentru criptare.
- **WEP Key Index:** dacă utilizați criptarea WEP, selectați **WEP Key Index** adecvat.

Atunci când rețeaua ad hoc are o setare de securitate, fereastra de securitate a rețelei fără fir apare.

Apare fereastra de securitate a rețelei fără fir. Selectați **Open System** sau **Shared Key** pentru autentificare şi faceți clic pe **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate care împiedică accesul neautorizat la rețeaua fără fir. WEP criptează porțiunea de date a fiecărui pachet schimbat într-o rețea fără fir, utilizând o cheie de criptare WEP de 64 sau 128 de biți.

15 Apare fereastra care afişează setările rețelei fără fir. Verificați setările şi faceți clic pe **Next**.

Înainte de a introduce pentru echipament adresa IP, trebuie să cunoaşteți informațiile de configurare pentru rețea ale computerului. În cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe DHCP, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe DHCP. La fel, în cazul în care configurarea rețelei computerului este setată pe Static, setarea rețelei fără fir ar trebui să fie şi ea pe Static.

În cazul în care computerul este setat pe DHCP şi doriți să utilizați setarea de rețea fără fir statică, trebuie să contactați administratorul dvs. de rețea pentru a obține adresa IP statică.

- **Pentru metoda DHCP**
  Dacă metoda de alocare a adresei IP este DHCP, verificați dacă DHCP este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează Static, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a modifica metoda de alocare în **Receive IP address automatically (DHCP)**.
- **Pentru metoda statică**

Configurare rețea fără fir

Dacă metoda de alocare a adresei IP este Static, verificați dacă Static este afişat în fereastra **Wireless Network Setting Confirm**. Dacă se afişează DHCP, faceți clic pe **Change TCP/IP** pentru a introduce adresa IP şi alte valori de configurare a rețelei pentru echipament.

De exemplu:

În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

- Adresă IP: 169.254.133.42
- Mască de subrețea: 255.255.0.0

Atunci, informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:

- Adresă IP: 169.254.133.**43**
- Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului)
- Gateway: 169.254.133.**1**

16 Rețeaua fără fir se conectează în conformitate cu configurația rețelei.

17 Când setarea rețelei fără fir s-a finalizat, deconectați cablul USB dintre computer şi echipament.

18 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea. După terminarea instalării, faceți clic pe **Quit** sau pe **Restart**.

Utilizarea unui cablu de rețea

Echipamentul dvs. este compatibil cu utilizarea în rețea. Pentru a permite maşinii dvs. să funcționeze în cadrul rețelei dvs., va trebui să efectuați câteva proceduri de configurare.

- După realizarea conexiunii rețelei fără fir, trebuie să instalați un driver al echipamentului pentru a imprima din aplicație (Consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 16).
- Consultați administratorul dvs. de rețea sau persoana care a configurat rețeaua dvs. fără fir pentru informații cu privire la configurarea rețelei.

Elemente care trebuie pregătite

- Punct de acces
- Computer conectat în rețea
- CD-ul cu software livrat împreună cu echipamentul
- Echipamentul instalat cu o interfață de rețea fără fir
- Cablu de rețea

Configurare rețea fără fir

Imprimarea unui raport de configurare a reţelei

Puteţi identifica setările pentru reţea ale echipamentului dvs. prin imprimarea unui raport de configurare a reţelei.

Consultaţi "Imprimarea unui raport de configurare a reţelei" la pagina 12.

Setarea IP utilizând programul SetIP (Windows)

Acest program este utilizat pentru setarea manuală a adresei IP de reţea a maşinii dvs., utilizând adresa sa MAC pentru a comunica cu maşina. Adresa MAC este un număr de serie hardware al interfeţei de reţea şi poate fi găsită în **Raport de configurare a reţelei**.

Consultaţi "Setarea adresei IP" la pagina 13.

Configurarea reţelei fără fir a maşinii

Înainte de a începe, trebuie să cunoaşteţi numele (SSID) al reţelei fără fir şi cheia reţelei, dacă este criptată. Aceste informaţii au fost setate la instalarea routerului fără fir (punctului de acces). Dacă nu aveţi informaţii despre mediul reţelei dumneavoastră fără fir, întrebaţi persoana care v-a configurat reţeaua.

Pentru a configura parametrii reţelei fără fir, puteţi să utilizaţi **SyncThru™ Web Service**.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

Înainte de a începe configurarea parametrului reţelei fără fir, verificaţi starea conexiunii cablului.

1. Asiguraţi-vă dacă este conectat cablul de reţea la echipament. În caz contrar, conectaţi echipamentul cu un cablu standard de reţea.

2. Porniţi un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceţi noua adresă IP a maşinii dvs. în fereastra browserului.

   De exemplu,

3. Faceţi clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4. Introduceţi **ID** şi **Password**, apoi faceţi clic pe **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

5. Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceţi clic pe **Network Settings**.

6. Faceţi clic pe **Wireless** > **Wizard**.

Configurare rețea fără fir

Wizard vă va ajuta să realizați configurația rețelei fără fir. Totuşi, dacă doriți să setați direct rețeaua fără fir, selectați **Custom**.

7 Selectați din listă un **Network Name(SSID)**.

- **SSID**: SSID (identificator set servicii) este un nume care identifică o rețea fără fir; punctele de acces şi dispozitivele fără fir care încearcă să se conecteze la o anumită rețea fără fir, trebuie să utilizeze acelaşi SSID. SSID face diferența între literele mari şi mici.
- **Operation Mode**: **Operation Mode** se referă la tipul conexiunilor fără fir (vezi "Denumirea rețelei fără fir şi cheia de rețea" la pagina 33).
  - **Ad-hoc**: permite dispozitivelor fără fir să comunice direct între ele într-un mediu peer-to-peer.
  - **Infrastructure**: permite dispozitivelor fără fir să comunice între ele printr-un punct de acces.

Dacă **Operation Mode** al rețelei dvs. este **Infrastructure**, selectați SSID-ul punctului de acces. Dacă **Operation Mode** este **Ad-hoc**, selectați SSID-ul echipamentului. Rețineți că „portthru” este SSID-ul implicit al echipamentului dvs.

8 Faceți clic pe **Next**.

Dacă este afişată fereastra de setare a securității rețelei fără fir, introduceți parola înregistrată (cheie de rețea) şi faceți clic pe **Next**.

9 Este afişată fereastra de confirmare, vă rugăm să verificați configurarea rețelei fără fir. Dacă rețeaua este corect configurată, faceți clic pe **Apply**.

Deconectarea cablului de rețea (standard sau de rețea). Echipamentul dvs. ar trebui să înceapă apoi să comunice fără fir cu rețeaua. În cazul modului ad-hoc, puteți să utilizați simultan o rețea LAN fără fir şi una LAN cu fir.

Configurare rețea fără fir

Activarea/dezactivarea rețelei Wi-Fi

1. Verificați dacă este conectat cablul de rețea la echipament. În caz contrar, conectați echipamentul cu un cablu standard de rețea.

2. Porniți un browser web precum Internet Explorer, Safari sau Firefox şi introduceți noua adresă IP a maşinii dvs. în fereastra browserului.

   De exemplu,

3. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

4. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

5. Când se deschide fereastra **SyncThru™ Web Service**, faceți clic pe **Network Settings**.

6. Faceți clic pe **Wireless** > **Custom**.

   Puteți, de asemenea, să activați/dezactivați rețeaua Wi-Fi.

Depanarea

Probleme în timpul configurării sau instalării driverului

► Printers Not Found

- Este posibil ca echipamentul dvs. să nu fie pornit. Porniți computerul şi echipamentul.
- Cablul USB nu este conectat între computer şi echipament. Conectați echipamentul la computer utilizând cablul USB.
- Echipamentul nu acceptă rețeaua fără fir. Verificați ghidul utilizatorului echipamentului inclus pe CD-ul cu software furnizat împreună cu echipamentul dvs. şi pregătiți un echipament de rețea fără fir.

► Connecting Failure - Not Found SSID

- Echipamentul nu poate căuta numele (SSID) al rețelei pe care l-ați selectat sau tastat. Verificați numele rețelei (SSID) de la punctul de acces şi reîncercați să vă conectați.
- Punctul de acces nu este pornit. Porniți punctul de acces.

Configurare rețea fără fir

▶ Connecting Failure - Invalid Security

- Ați configurat incorect securitatea. Verificați securitatea configurată la punctul de acces şi la echipament.

▶ Connecting Failure–General Connection Error

- Computerul nu primeşte semnal de la maşină. Verificați cablul USB şi alimentarea echipamentului.

▶ Connecting Failure–Connected Wired Network

- Echipamentul dvs. este conectat cu un cablu de rețea cablată. Deconectați de la echipament cablul rețelei prin fir.

▶ PC Connection Error

- Nu se poate realiza conexiunea dintre computer şi echipament cu adresa configurată pentru rețea.
  - Pentru mediul de rețea DHCP

    Imprimanta primeşte automat adresa IP (DHCP) atunci când la computer s-a configurat DHCP.
  - Pentru mediul de rețea Static

    Echipamentul utilizează adresa statică atunci când la computer s-a configurat adresa statică.

    De exemplu:

    În cazul în care informațiile de rețea ale computerului sunt ca mai jos:

    - Adresă IP: 169.254.133.42
    - Mască de subrețea: 255.255.0.0

    Atunci, informațiile de rețea ale echipamentului trebuie să fie ca mai jos:

    - Adresă IP: 169.254.133.**43**
    - Mască de subrețea: 255.255.0.0 (Se utilizează masca de subrețea a computerului)
    - Gateway: 169.254.133.**1**

Alte probleme

Dacă apar probleme în timpul utilizării echipamentului într-o rețea, verificați următoarele:

> Pentru informații privind punctul de acces (sau routerul fără fir), consultați ghidul utilizatorului aferent dispozitivului respectiv.

- Computerul, punctul de acces (routerul fără fir) sau echipamentul nu sunt conectate.
- Verificați recepția fără fir din vecinătatea echipamentului. Dacă routerul se află la distanță de echipament sau dacă există un obstacol, este posibil să întâmpinați dificultăți la recepționarea semnalului.

Configurare rețea fără fir

- Opriți şi porniți alimentarea pentru punctul de acces (sau routerul fără fir), echipament şi computer. Uneori, operațiunea de oprire şi pornire a alimentării poate reface comunicarea în rețea.
- Verificați dacă software-ul paravanului de protecție (V3 sau Norton) blochează comunicarea.

  În cazul în care computerul şi echipamentul sunt conectate la o rețea care nu poate fi găsită, e posibil ca software-ul firewall să blocheze comunicarea. Consultați ghidul utilizatorului software-ului pentru a-l opri şi reîncercați să căutați echipamentul.
- Verificați dacă adresa IP a echipamentului este corect alocată. Puteți verifica adresa IP prin imprimarea raportului de configurare a rețelei.
- Verificați dacă punctul de acces (routerul fără fir) are o securitate configurată (parolă). Dacă are o parolă, consultați administratorul punctului de acces (al routerului fără fir).
- Verificați adresa IP a maşinii. Reinstalați driverul echipamentului şi modificați setările pentru conectarea echipamentului în rețea. Datorită caracteristicilor DHCP, adresa IP alocată se poate modifica dacă echipamentul nu este utilizat un timp îndelungat sau dacă punctul de acces este resetat.
- Verificați mediul fără fir. Este posibil să nu vă puteți conecta la rețea în mediul de infrastructură când trebuie să tastați informațiile unui utilizator înainte de conectarea la punctul de acces (sau routerul fără fir).
- Acest echipament este compatibil numai cu IEEE 802.11 b/g/n şi Wi-Fi. Alte tipuri de comunicații fără fir (ex., Bluetooth) nu sunt acceptate.
- La utilizarea modului ad hoc, pentru sisteme de operare precum Windows Vista, e posibil să trebuiască să configurați setarea conexiunii fără fir de fiecare dată când utilizați maşina fără fir.
- Nu puteți utiliza modul Infrastructură şi modul Ad hoc în acelaşi timp pentru echipamentul de rețea fără fir Samsung.
- Echipamentul se află în raza de acoperire a rețelei fără fir.
- Echipamentul este poziționat departe de obstacole care pot bloca semnalul rețelei fără fir.

  Îndepărtați obiectele mari de metal dintre punctul de acces (sau routerul fără fir) şi echipament.

  Asigurați-vă că echipamentul şi punctul de acces fără fir (sau routerul fără fir) nu sunt separate de stâlpi, ziduri sau coloane de susținere care conțin metal sau beton.
- Echipamentul este poziționat la distanță de dispozitive electronice care pot interfera cu semnalul rețelei fără fir.

  Multe dispozitive pot intra în interferență cu semnalul fără fir, inclusiv cuptoarele cu microunde şi unele dispozitive Bluetooth.



3. Meniuri utile pentru setări

Acest capitol explică cum să răsfoiţi starea curentă a maşinii dvs. şi metoda de setare pentru configurarea avansată a maşinii.

Panoul de control vă acordă acces la diverse meniuri pentru a configura maşina sau pentru a utiliza funcțiile maşinii. Aceste meniuri pot fi accesate apăsând pe (**Menu**).

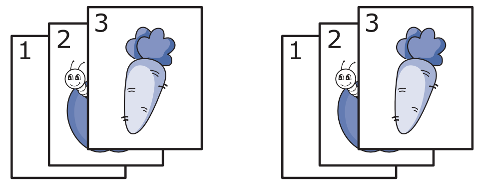
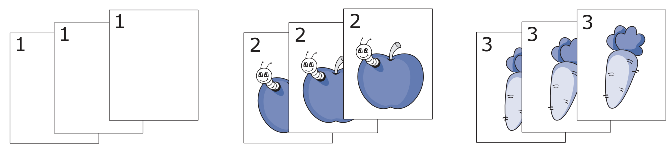
- Lângă meniul curent selectat apare un asterisc (*).
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.
- Pentru modelele care nu au ecranul de afişare pe panoul de control, această caracteristică nu este aplicabilă.
- Anumite denumiri din meniu pot să difere de cele ale maşinii dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modele.

Meniu imprimare

Element	Descriere
Orientation	Este selectată direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină.
Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Resolution	Este specificat numărul de puncte imprimate pe un țol (dpi). Cu cât setarea este mai mare, cu atât sunt imprimate mai clar caracterele şi imaginile.
Darkness	Este modificat contrastul la imprimarea pe pagină. De obicei setarea **Normal** produce rezultatul cel mai bun. În vederea economisirii tonerului, utilizați setarea **Light** pentru densitatea tonerului.
Darken Text	Textul imprimat este mai întunecat decât pe un document obişnuit.
Emulation	Este setat tipul şi opțiunea emulării.

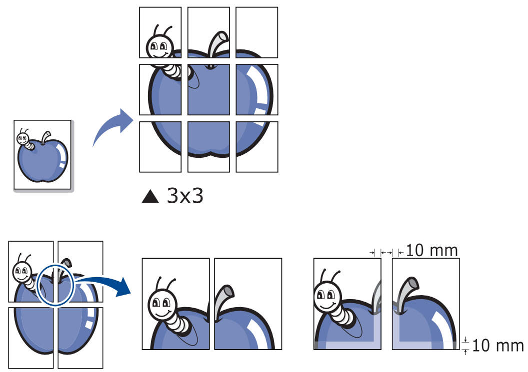
Meniu copiere

Caracteristică copiere

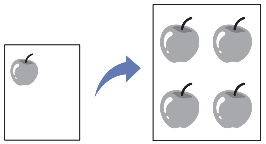
Element	Descriere
Scan Size **Original Size**	Setează dimensiunea imaginii.
Copies	Puteți să introduceți numărul de copii utilizând tastatura numerică.
Reduce/Enlarge	Micşorează sau măreşte dimensiunea unei imagini copiate.
Darkness	Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care este mai uşor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe şi imagini întunecate.
Contrast	Ajustează nivelul contrastului pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul are un conținut prea şters sau prea închis.
Original Type	Îmbunătățeşte calitatea copierii prin selectarea tipului de document pentru lucrarea de copiere curentă.
Original Orientation	Setează orientarea imaginii inițiale.
Layout	Ajustează formatul dispunerii, ca de exemplu poster, clonare, copie ID, 2/4-sus, broşură, etc.
Copy Collation **Collate Copy**	Setați maşina pentru a sorta lucrarea de copiere. De exemplu, dacă faceți două copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini. • **On:** Imprimă ieşirile în seturi pentru a se potrivi succesiunii originalelor.  • **Off:** Imprimă ieşirile în teancuri de pagini individuale. 

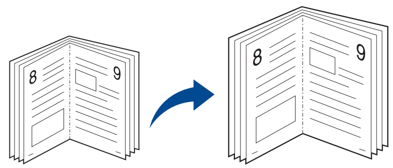
Meniu copiere

Element	Descriere
Copiere 2-up sau 4-up **N-up Copy**	Reduce dimensiunea imaginilor originale şi imprimă 2 sau 4 pagini pe o singură foaie de hârtie. Această caracteristică de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale în alimentatorul de documente. 

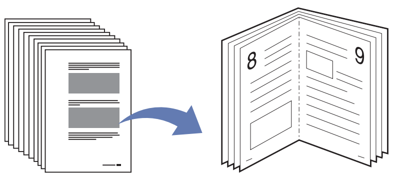
Element	Descriere
Poster Copy	Este imprimată o singură pagină de document pe 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3), sau 16 (poster 4x4) coli de hârtie, pentru îmbinarea ulterioară a colilor într-un singur document de dimensiunea unui poster. Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului. 

Meniu copiere

Element	Descriere
Clone Copy	Imprimă mai multe imagini originale pe o singură pagină. Numărul de imagini este determinat automat de imaginea originalului şi dimensiunea hârtiei. Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. 

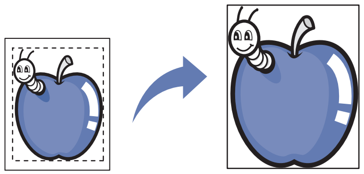
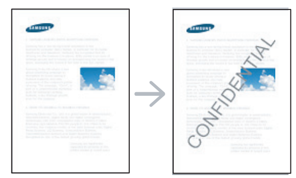
Element	Descriere
Book Copy	Caracteristica Copiere cărți vă permite să copiați o carte întreagă. În cazul în care cartea este prea groasă, ridicați capacul până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista sunt mai groase de 30 mm, începeți să copiați cu capacul deschis. Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului.  • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Left Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina stângă a cărții. • **Right Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina dreaptă a cărții. • **Both Page:** Utilizați această opțiune pentru a imprima ambele pagini ale cărții.

Meniu copiere

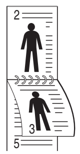
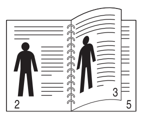
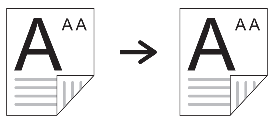
Element	Descriere
Booklet	Aparatul imprimă automat pe una sau pe ambele fețe ale hârtiei, care sunt apoi îndoite pentru a crea o broşură cu toate paginile în ordinea corectă. Aparatul va reduce şi va ajusta poziția fiecărei imagini pentru a se încadra pe hârtia selectată. 
Adjust Bkgd	Este imprimată o imagine fără fundalul său. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal şi poate fi de ajutor când copiați un original care conține culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog. • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Auto:** Optimizează fundalul. • **Enhance Lev.1~2:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai intens este fundalul. • **Erase Lev.1~4:** Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul.

Element	Descriere
Copiere Margin Shift	Vă permite să creați o margine de legare pentru document. Imaginea poate fi ajustată în sus sau în jos pe pagină şi/sau comutată la dreapta sau la stânga. • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Auto Center:** Copiere automată în centrul paginii. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scanerului. • **Custom Margin:** Introduceți marginea stângă, dreaptă, superioară, inferioară utilizând tastatura numerică.

Meniu copiere

Element	Descriere
Copiere Edge Erase	Vă permite să ştergeţi petele, perforaţiile, cutele pliate şi marcajele de capsare de-a lungul fiecăreia din cele patru margini ale documentului.  • **Off:** Nu utilizează această caracteristică. • **Small Original:** terge marginea originalului dacă aceasta este mică. Această caracteristică este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului. • **Hole Punch:** Şterge marcajele găurilor de legare a cărţii. • **Book Center:** Şterge partea de mijloc a hârtiei care este neagră şi orizontală, când copiaţi o carte. Această caracteristică este disponibilă numai când plasaţi originale pe geamul scanerului. • **Border Erase:** Introduceţi marginea stângă, dreaptă, superioară, inferioară utilizând tastatura numerică.
Copiere Gray Eenhance	Când realizaţi o copie în tonuri de gri, utilizaţi această caracteristică pentru a obţine o calitate mai bună a copiei imprimate.
Copiere Watermark	Opţiunea filigran vă permite să imprimaţi text peste un document existent. De exemplu, o folosiţi când doriţi să imprimaţi cu litere gri, mari, textul „PROIECT” sau „CONFIDENŢIAL” în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document. Introduceţi un mesaj text în opţiunea **Message**, şi alocaţi pagina pe care doriţi să-l imprimaţi. 

Meniu copiere

Element	Descriere
Duplex	imprimare pe ambele fețe ale hârtiei. • **Off:** Imprimă în modul normal. • **1->2Side Short**  • **1->2Side Long** 
Duplex (continuare)	• **2->1Side**  • **2->2Side**  • **2->1Side ROT2** 

Configurare copiere

Element	Descriere
Change Default	Resetează valoarea sau setarea la starea imprimantei din momentul livrării.

Meniu fax

Caracteristică fax

Element	Descriere
Scan Size **Original Size**	Setează dimensiunea imaginii.
Contrast	Ajustează nivelul contrastului pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul are un conţinut prea şters sau prea închis.
Darkness	Ajustează nivelul de luminozitate pentru a scana un original care este mai uşor de citit, atunci când originalul conţine marcaje şterse şi imagini întunecate.
Resolution	Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune atunci când se utilizează originale bazate pe text. Totuşi, dacă expediaţi originale de calitate slabă sau care conţin fotografii, puteţi regla rezoluţia pentru a obţine un fax de calitate mai ridicată.
Duplex	imprimarea faxului recepţionat pe ambele feţe ale hârtiei.
Multi Send	Expedierea unui fax la destinaţii multiple. Nu puteţi expedia un fax color utilizând această caracteristică.
Delay Send	Maşina este setată să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiţi de faţă. Nu puteţi expedia un fax color utilizând această caracteristică.
Priority Send	Originalul este scanat în memorie şi expediat imediat ce operaţia curentă este finalizată. Expedierea cu prioritate va întrerupe o expediere către destinatari multipli între staţii (de exemplu, atunci când expedierea către staţia A se termină, înainte de a începe expedierea către staţia B) sau între încercările de reapelare.

Meniu fax

Element	Descriere
Forward	Redirecționează faxul primit sau trimis către altă destinație printr-un fax, email sau server. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.
Secure Receive	Stochează în memorie faxul primit fără a-l imprima. Pentru a imprima documente primite, trebuie să introduceți parola. Puteți să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate.
Add Page	Adaugă documente suplimentare la o lucrare de fax temporizată rezervată.
Cancel Job	Anulează lucrarea de fax temporizată salvată în memorie.

Configurarea trimiterii

Element	Descriere
Redial Times	Este setat numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceți 0, maşina nu va reapela.
Redial Term	Este setat intervalul de timp înainte de reapelarea automată.
Prefix Dial	Este setat un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX.
ECM Mode	Faxurile sunt trimise utilizând modul de corectare al erorilor (ECM), pentru a asigura trimiterea fără nicio eroare a faxurilor. Este posibil să dureze mai mult timp.
Send Report	Este imprimat un raport de confirmare prin care se informează dacă transmiterea a avut loc cu succes, câte pagini au fost trimise, şi altele.
Image TCR	Este imprimat un raport al transmiterii, cu o imagine în miniatură a primei pagini a faxului trimis.
Dial Mode	Este setat modul de apelare pe ton sau impuls. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

Meniu fax

Element	Descriere
Toll Save	Faxurile sunt trimise la o anumită oră pentru a face economii la factura telefonică. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
Setup Wizard	Uşurează configurarea opțiunilor necesare pentru fax, precum **Machine ID**, **Fax Number**, etc.

Configurare primire

Element	Descriere
Receive Mode	Este selectat modul implicit de primire al faxurilor.
Ring To Answer	Se specifică de câte ori să sune maşina înainte de a răspunde la un apel primit.
Stamp RCV Name **Stamp Rcvd Name**	Sunt imprimate automat numărul paginii, precum şi data şi ora recepției în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepționat.
Rcv Start Code	Este inițiată recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar şi auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la *9*.
Auto Reduction	Este redusă automat dimensiunea paginii faxului primit, pentru a se potrivi cu hârtia încărcată în maşină.
Discard Size	Este înlăturată o anumită lungime din capătul faxului primit.
Junk Fax Setup	Sunt blocate toate faxurile nesolicitate pe care le-ați stocat în memorie ca numere de fax nedorite. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.
DRPD Mode	Acesta permite unui utilizator ca folosind o singură linie telefonică să răspundă mai multor numere de telefon. Puteți seta maşina să recunoască diferite tipuri de sonerii pentru fiecare număr. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

Meniu fax

Element	Descriere
Duplex Print	Imprimarea faxurilor recepționate pe ambele fețe ale hârtiei. Puteți face economii la hârtie.
Doc Box Saving **Document Box Saving**	Faxurile primite sunt stocate în caseta comună. Acest meniu este afişat doar atunci când a fost instalată o unitate hard disc opțională.

Meniu scanare

Caracteristică scanare

Element	Descriere
USB Default **Scan to USB**	Este setată destinația scanării pe un USB. Scanați originalele şi salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB.
Email Default **Scan to Email** **Scan to Custom Email**	Este setată destinația scanării către un email. Scanați originalele şi trimiteți imaginile scanate prin email.
FTP Default **Scan to FTP**	Este setată destinația scanării către un server FTP. Scanați originalele şi trimiteți imaginile scanate către un server FTP.
SMB Default **Scan to SMB**	Este setată destinația scanării către un server SMB. Scanați originalele şi trimiteți imaginile scanate către un server SMB.
Send Report	Este imprimat un raport de confirmare prin care se înştiințează dacă trimiterea imaginii scanate a avut loc cu succes.
Scan to Local PC	Este setată destinația scanării la un computer conectat prin usb. Scanați documentele originale şi salvați imaginea scanată într-un director, precum **Documentele mele**.
Scan to Network PC	Este setată destinația scanării la un computer conectat la rețea. Scanați documentele originale şi salvați imaginea scanată într-un director, precum **Documentele mele**.
Scan to Document Box	Setează destinația scanării la o **Document Box**. Scanați documentele originale şi trimiteți imaginea scanată în spațiul de stocare care este denumit **Document Box** în aparat.
Scan to Shared Folder	Este setată destinația scanării la un folder partajat. Puteți crea şi utiliza folderul partajat (consultați "Utilizarea funcțiilor de partajare folder" la pagina 124).

Meniu scanare

Configurare scanare

Element	Descriere
Scan Size **Original Size**	Setează dimensiunea imaginii.
Original Type	Setează tipul documentului original.
Resolution	Setează rezoluția imaginii.
Color Mode	Setează modul color.
File Format	Setează formatul fişierului în care urmează să fie salvată imaginea. Dacă selectați BMP, JPEG, TIFF sau PDF, aveți posibilitatea să selectați scanarea mai multor pagini.
Darkness	Ajustează nivelul luminozității pentru scanare.
Contrast	Ajustează nivelul contrastului pentru ca imaginea scanată să fie mai deschisă sau mai întunecată decât originalul.

Configurare sistem

Configurare maşină

Element	Descriere
Machine ID	Setează ID-ul maşinii care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise.
Fax Number	Setează numărul de fax care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise.
Date & Time	Sunt setate data şi ora.
Clock Mode	Este selectat formatul pentru afişarea orei, între 12 ore şi 24 ore.
Form Menu	• **Off:** Imprimă în modul normal. • **Single Form:** Imprimă toate paginile utilizând primul formular. • **Double Form:** Imprimă pagina frontală utilizând primul formular şi pagina de pe verso utilizând al doilea formular.
Select Form	Cadrul de suprapunere reprezintă imagini stocate pe unitatea hard disc a imprimantei ca fişier de format special care poate fi imprimat în straturi pe orice document.
HDD Spooling	Când este **On**, documentele sunt stocate pe unitatea hard disc (HDD) pentru imprimare în rețea.
Language	Este setată limba pentru textul care apare pe afişajul panoului de control.
Default Mode	Setează modul implicit al maşinii între modul fax, modul copiere sau modul scanare.
Default Paper Size	Puteți seta dimensiunea implicită a hârtiei.
Power Save	Este setată durata de aşteptare a maşinii înainte să treacă în modul de economisire a energiei. Când maşina nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este redus în mod automat.
Scan PWR Save	Este setată durata de aşteptare a scanerului maşinii înainte să treacă în modul de economisire a energiei. Când scanerul nu primeşte date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este scăzut automat.

Configurare sistem

Element	Descriere
System Timeout	Este setată perioada de timp în care maşina reţine setările pentru copiere anterior utilizate. După această perioadă de timp, maşina revine la setările de copiere implicite.
Job Timeout	Este setată durata de aşteptare a imprimantei înainte de imprimarea ultimei pagini dintr-o lucrare de imprimare care nu se termină cu o comandă de imprimare a paginii.
Wakeup Event	Puteţi seta condiţia de reactivare din modul de economisire a energiei. Activaţi elementul. • **Button Press:** Atunci când apăsaţi orice buton cu excepţia butonului de alimentare, maşina se reactivează din modul de economisire a energiei. • **Printer:** Atunci când deschideţi sau închideţi tava pentru hârtie, maşina se reactivează din modul de economisire a energiei.

Element	Descriere
Auto Continue	Este determinat dacă maşina continuă imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potriveşte cu setările selectate. • **Off:** Dacă hârtia nu este potrivită, maşina aşteaptă până când introduceţi tipul corect de hârtie. • **On:** Dacă survine o nepotrivire a hârtiei, se va afişa un mesaj de eroare. Maşina aşteaptă aproximativ 30 de secunde, apoi şterge automat mesajul şi continuă imprimarea.
Altitude Adj. Altitude Adjustment	Este optimizată calitatea imprimării conform cu altitudinea maşinii.
Auto CR	Vă permite să adăugaţi necesarul retur de car la fiecare trecere la linia următoare, ceea ce este folositor utilizatorilor de Unix sau DOS.
Firmware Version	Este afişată versiunea firmware a produsului.
AutoComplete	Sunt oferite sugestii în timp ce tastaţi o adresă de email sau un număr de fax. Aceasta vă permite să găsiţi şi să selectaţi datele fără a le tasta complet.

Configurare sistem

Element	Descriere
Tray Chaining Auto Tray Switch	Este determinat dacă maşina continuă imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potriveşte.
Paper Substitution	Este înlocuită automat dimensiunea hârtiei pentru driverul imprimantei, pentru a preîntâmpina nepotrivirea între Scrisoare şi A4. De exemplu, dacă aveţi hârtie A4 în tavă dar aţi setat dimensiunea hârtiei pe Scrisoare în driverul imprimantei, maşina va imprima pe hârtie A4 şi viceversa.
Paper Mismatch	Determină dacă să se ia în considerare sau nu eroarea de nepotrivire a hârtiei. Selectaţi **Off**, astfel aparatul va continua să imprime chiar dacă există o nepotrivire de hârtie.
Print Blank Page	Imprimanta detectează datele imprimării de la computer, dacă o pagină este goală sau nu. Puteţi seta să imprimaţi sau nu pagina goală.
Multi-Bin	• **Mode:** Este selectat modul multi-bin pe care doriţi să-l utilizaţi. • **Default Bin:** Este selectată caseta pentru utilizare implicită.
Default Source	Este setată tava pentru utilizare implicită.

Element	Descriere
Address Book	Este vizualizată sau imprimată agenda telefonică sau lista cu adresele de email.
Maintenance	• **Clean Drum:** Este curăţat tamburul OPC al cartuşului, prin imprimarea unei coli. • **Clean Fuser:** Este curăţat cuptorul, prin imprimarea unei coli. • **CLR Empty Msg.:** Această opţiune apare doar atunci când cartuşul tonerului este gol. • **Supplies Info.:** Vă permite să verificaţi câte pagini au fost imprimate şi cât toner a mai rămas în cartuş. • **TonerLow Alert:** Dacă tonerul din cartuş s-a epuizat, apare un mesaj care informează utilizatorul că trebuie să schimbe cartuşul de toner. Puteţi să setaţi ca acest mesaj să apară sau nu. • **Paper Stacking:** Dacă utilizaţi aparatul într-un mediu cu umiditate ridicată sau dacă utilizaţi un suport de imprimare umed din cauza umidităţii ridicate, colile imprimate din tava de ieşire pot să fie ondulate şi să nu se stivuiască corect. În acest caz, puteţi seta maşina să utilizeze această funcţie pentru a lăsa colile imprimate stivuite ferm. Însă utilizarea acestei funcţii va reduce viteza de imprimare.

Configurare sistem

Element	Descriere
Import Setting	Sunt importate în maşină datele stocate pe un stick de memorie USB.
Export Setting	Sunt exportate în maşină datele stocate pe un stick de memorie USB.
Toner Save	Prin activarea acestui mod se măreşte durata de viaţă a cartuşului de toner şi se reduce costul pe pagină comparativ cu cel avut în modul normal, dar scade calitatea imprimării.
Quiet Mode	Puteţi reduce zgomotul de imprimare prin activarea acestui meniu. Totuşi, viteza şi calitatea imprimării pot fi afectate.

Element	Descriere
Eco **Eco Setup**	Vă permite să economisiţi resursele de imprimare şi să protejaţi mediul înconjurător. • **Default Mode:** Este selectată activarea sau dezactivarea modului Eco. **On force** (**On-Forced**): Modul Eco este activat cu o parolă. Dacă un utilizator doreşte să activeze/ dezactiveze modul Eco, acesta trebuie să introducă parola. • **Change Template:** Este selectată setarea pentru şablonul eco din SyncThru™ Web Service.
Barcode FreeScape	Puteţi seta freescape pentru codurile de bare. Activaţi această opţiune pentru a seta codul freescape.
Clear Setting	Setările maşinii sunt restabilite la cele implicite din fabrică.

Configurare sistem

Configurare hârtie

Element	Descriere
Paper Size	Setați dimensiunea hârtiei la A4, Scrisoare sau alte dimensiuni de hârtie, conform cerințelor dvs.
Paper Type	Alegeți tipul hârtiei pentru fiecare tavă.
Paper Source	Selectați din care tavă să fie utilizată hârtia.
Margin	Setați marginile pentru document.
Tray Confirm	Este activat mesajul de confirmare al tăvii. Dacă deschideți şi închideți o tavă, va fi afişată o fereastră unde veți fi întrebați dacă doriți setarea dimensiunii şi tipului hârtiei pentru tava deschisă.

Sunet / Volum

Element	Descriere
Key Sound	Activează şi dezactivează sunetele de taste. Când această opțiune este activată, se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă.
Alarm Sound	Activează şi dezactivează sunetele de alarmă. Când această opțiune este activată, se aude un ton de alarmă la apariția unei erori sau când se termină comunicarea faxului.
Speaker	Activează şi dezactivează sunetele emise de linia telefonică prin difuzor, cum ar fi tonul de apel sau tonul de fax. Cu această opțiune setată la **Comm.**, care înseamnă că difuzorul este pornit până când cealaltă maşină răspunde. Puteți regla nivelul volumului utilizând **Apelare On Hook**.
Ringer	Reglează volumul soneriei. Pentru volumul soneriei, puteți selecta oprit, scăzut, mediu şi ridicat.

Configurare sistem

Raport

Element	Descriere
Menu Map	Este imprimată harta meniului care arată aranjamentul şi setările curente ale acestei maşini.
All Report	Sunt imprimate tot felul de rapoarte care sunt furnizate de acest aparat.
Configuration	Este imprimat un raport despre configurarea generală a maşinii.
Supplies Info. **Supplies Information**	Este imprimată pagina cu informaţii despre consumabile.
Address Book	Sunt imprimate toate adresele de e-mail stocate curent în memoria maşinii.
Demo Page	Este imprimată pagina de probă pentru a verifica dacă maşina imprimă corespunzător sau nu.
Fax Send	Este imprimat un raport al trimiterii incluzând numărul de fax, numărul de pagini, timpul care a trecut de la începerea lucrării, modul de comunicare şi rezultatele comunicării pentru lucrarea de fax. Puteţi configura maşina să imprime automat un raport de expediere după fiecare lucrare de fax.
Fax Sent	Sunt imprimate informaţii privind faxurile trimise recent. Puteţi seta maşina pentru a imprima automat acest raport la fiecare 50 de comunicări.
Fax Received	Sunt imprimate informaţii privind faxurile primite recent.
Email Sent	Sunt imprimate informaţii privind email-urile trimise recent. Puteţi seta maşina pentru a imprima automat acest raport la fiecare 50 de comunicări.
Scheduled Jobs **Fax Scheduled Jobs**	Este imprimată lista cu documentele stocate în momentul respectiv pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere şi tipul fiecărei operaţii.
JunkFax	Sunt imprimate numerele de fax specificate ca numere de fax nesolicitate.

Configurare sistem

Element	Descriere
Network Conf. Network Configuration	Sunt imprimate informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.
User Auth Local User Authentication	Sunt imprimați utilizatorii autorizați care au permisiunea de a utiliza funcția e-mail.
PCL Font	Este imprimată lista cu fonturile PCL.
PS Font PS3 Font	Este imprimată lista cu fonturile PS/PS3.
EPSON Font	Este imprimată lista cu fonturile EPSON.
KSC5843 Font	Este imprimată lista cu fonturile KS.
KSC5895 Font	Este imprimată lista cu fonturile KS5895.
KSSM Font	Este imprimată lista cu fonturile KSSM.
Net User Auth Network User Authentication	Sunt imprimați utilizatorii care s-au conectat la domeniu şi ID-urile acestora.
Usage Counter	Este imprimată o pagină privind utilizarea. Pagina de utilizare afişează numărul total de pagini imprimate.
Fax Options	Sunt imprimate informațiile unui raport de fax.
Stored Job List Stored Jobs	Sunt imprimate lucrările stocate în acel moment în memoria opțională sau pe un hard disc (HDD).
Completed Job Completed Jobs	Este imprimată o listă cu lucrările finalizate.
Accounting Report Accounting	Această opțiune este disponibilă şi poate fi utilizată doar atunci când este activat Job Accounting din SyncThru™ Web Admin Service. Puteți imprima un raport privind numărul de imprimări efectuate de fiecare utilizator.

Întreținerea

Element	Descriere
CLR Empty Msg.	Când cartuşul tonerului este gol, apare această opțiune. Puteți şterge mesajul gol.

Configurare sistem

Element	Descriere
Ignore Toner	Puteți seta ca maşina să ignore mesajul despre tonerul gol şi să continue cu imprimarea cu excepția faxurilor primite.
Supplies Life	Sunt afişați indicatorii timpilor de utilizare pentru rezerve.
Toner Low Alert	Personalizarea nivelului de alertare pentru toner scăzut sau toner gol.
Serial Number	Afişarea numărului de serie al maşinii. Când sunați pentru asistență sau vă înregistrați ca utilizator pe site-ul web Samsung, puteți găsi asta.
Paper Stacking	Este activată caracteristica automată de legare a tăvilor; când o tavă nu este disponibilă din cauza lipsei hârtiei sau nepotrivirii, această opțiune vă permite să alimentați cu hârtie dintr-o altă tavă care este disponibilă.
Color	Vă permite să ajustați setările de culoare, precum nivelul contrastului, înregistrarea culorii, densitatea culorii etc.
Ram Disk	O parte a discului ram este setată pentru zona de stocare a lucrării. Utilizarea zonei de stocare activează meniul de gestionare al lucrării (consultați "Gestionare lucrări" la pagina 78). Acest lucru permite datelor din computerul dvs. să fie trimise la coada de imprimare al discului ram.

Eliminare setare

Element	Descriere
All Setting	Şterge toate datele stocate în memorie şi readuce toate setările la valorile implicite din fabrică.
Printer Setup	Restabileşte toate opțiunile imprimantei la valorile implicite din fabrică.
Paper Setup	Restabileşte toate opțiunile hârtiei la valorile implicite din fabrică.
Tray Behaviour	Restabileşte toate setările comportamentului tăvii la valorile implicite din fabrică.

Configurare sistem

Element	Descriere
Fax Setup **Fax Default**	Restabileşte toate opțiunile de fax la valorile implicite din fabrică.
Copy Setup **Copy Default**	Restabileşte toate opțiunile de copiere la valorile implicite din fabrică.
Scan Setup **Scan Default**	Restabileşte toate opțiunile de scanare la valorile implicite din fabrică.
System Setup	Restabileşte toate opțiunile de sistem la valorile implicite din fabrică.
Network Setup	Restabileşte toate opțiunile de rețea la valorile implicite din fabrică (Este necesară repornirea).
Address Book	Elimină toate numerele de fax stocate în memorie.
Fax Sent **Sent Report**	Şterge toate înregistrările faxurilor expediate.
Email Sent	Şterge toate înregistrările email-urilor expediate.
Fax Rcv Report **Rcvd Report**	Şterge toate înregistrările faxurilor recepționate.

Gestionare lucrări

Element	Descriere
Active Job	Sunt afişate listele cu lucrări care aşteaptă să fie imprimate.
Store Job	Sunt afişate listele cu lucrări care sunt stocate pe disc.
File Policy	Dacă în memorie există deja acelaşi nume atunci când introduceți un nume nou pentru fişier, puteți să îl redenumiți sau să îl suprascrieți.

Suprascriere imagine

Element	Descriere
Manual	Puteți suprascrie memoria USB încorporată pentru a şterge toate datele stocate.

Configurare sistem

configurare USB

Opțiune	Descriere
Print From	Este vizualizată lista fişierelor din **File Navigation**. Selectați un fişier pentru imprimare.
Scan to USB	Este setată destinația scanării pe un USB. Scanați originalele şi salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB.
File Manage	Este vizualizată lista fişierelor din **File Navigation**. Selectați un fişier pentru ştergere. Puteți formata dispozitivul USB.
Show Space	Este afişat spațiul rămas.

Configurare emulare

Element	Descriere
Emulation Type	Limbajul maşinii defineşte modul în care computerul comunică cu maşina.
Setup	Sunt selectate setările detaliate pentru tipul de emulare ales.

Configurare email

Opțiune	Descriere
SMTP Server	Este setată configurarea serverului SMTP.
Send to Self	Este setată trimiterea către dvs. a email-ului pentru a putea realiza o copie de rezervă sau a-l utiliza ca memento.
Default To Address	Este setată o adresă email de destinație ca implicită.
Default From	Este setată o adresă email pentru expeditor ca implicită.
Default Subject	Este setat un subiect pentru email ca implicit.

Configurare sistem

Configurare agendă de adrese

Opțiune	Descriere
PhoneBook	Este adăugată, vizualizată, imprimată sau ştearsă lista cu agenda telefonică. De asemenea, puteți crea un grup.
Email	Este adăugată, vizualizată, imprimată sau ştearsă lista cu email-uri. De asemenea, puteți crea un grup.

Configurare casetă cu documente

Caracteristică casetă doc

Opțiune	Descriere
Add From Scan	Documentele scanate sunt stocate într-o casetă. Fişierul stocat va fi denumit automat "anlunăziorăminutsecundă".
Task From Box	Este imprimat un document dintr-o casetă.

Configurare casetă doc

Opțiune	Descriere
Add From Scan	Sunt setate opțiunile implicite pentru stocarea documentului într-o casetă.
Task From Box	Sunt setate opțiunile implicite pentru imprimarea documentului dintr-o casetă.

Configurarea de rețea

Opțiune	Descriere
TCP/IP (IPv4)	Este selectat protocolul corespunzător şi sunt configurați parametrii pentru utilizarea mediului de rețea. Trebuie setați numeroşi parametri. Dacă nu sunteți siguri în această privință, nu efectuați nicio operațiune sau apelați la administratorul de rețea.

Configurare sistem

Opțiune	Descriere
TCP/IP (IPv6)	Selectați această opțiune pentru a utiliza mediul de rețea prin intermediul IPv6 (consultați "Configurarea IPv6" la pagina 30).
Ethernet Speed	Configurați viteza de transmitere a rețelei.
802.1x	Puteți selecta autentificarea utilizatorului pentru a comunica în rețea. Pentru informații detaliate, consultați administratorul de rețea.
Wireless	Selectați această opțiune pentru a utiliza rețeaua fără fir.
Clear Setting	Reface setările de rețea la valorile implicite (Este necesară repornirea).
Network Conf. (Configurare rețea)	Această listă prezintă informații despre conexiunea şi configurația de rețea a maşinii.
Net. Activate	Puteți seta dacă doriți activarea sau dezactivarea Ethernet.
Http Activate	Puteți alege dacă să folosiți sau nu opțiunea SyncThru™ Web Service.

Configurare admin

Element	Descriere
Password Protect	Este setată parola pentru a avea acces la meniul **Admin Setup**. Selectaţi **On** pentru a utiliza această opţiune şi introduceţi parola.
Change Password	Este modificată parola maşinii pentru a accesa **Admin Setup**.
Maintenance	• **Clean Fuser:** Este curăţat cuptorul, prin imprimarea unei coli. Coala imprimată prezintă reziduuri de toner pe ea. • **CLR Empty Msg.:** Împiedică apariţia pe afişaj a mesajului **TonerLow Alert**. • **Supplies Info.:** Vă permite să verificaţi câte pagini au fost imprimate şi cât toner a mai rămas în cartuş. • **TonerLow Alert:** Dacă tonerul din cartuş s-a epuizat, apare un mesaj care informează utilizatorul că trebuie să schimbe cartuşul de toner. Puteţi să setaţi ca acest mesaj să apară sau nu. • **Ram Disk:** Este activat/dezactivat discul RAM pentru gestionarea lucrărilor. În funcţie de dimensiunea memoriei opţionale instalate, puteţi seta dimensiunea discului RAM între 32 şi 64 MB. Această opţiune nu apare dacă aţi instalat o unitate hard disc (HDD).

Configurare personalizată

Acest meniu apare doar atunci când este instalată aplicația web **XOA** (eXtensible Open Architecture). Pentru a utiliza acest meniu contactați administratorul.

4. Caracteristici speciale

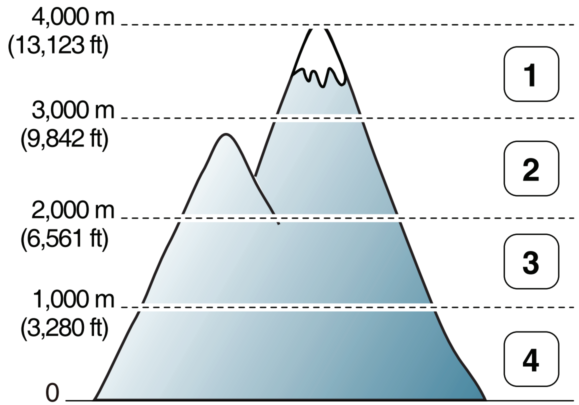
Acest capitol explică caracteristicile speciale ale copierii, scanării, utilizării faxului şi imprimării.

- Procedurile din acest capitol sunt bazate, în principal, pe Windows 7.
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este influențată de presiunea atmosferică, determinată de înălțimea față de nivelul mării la care se află echipamentul. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a maşinii pentru o calitate optimă a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați.



1 **High 3**
2 **High 2**
3 **High 1**
4 **Normal**

Puteți seta valoarea altitudinii din secțiunea **Device Settings** sau **Machine** din programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows, consultați "Device Settings" la pagina 135.
- Pentru utilizatorii de Macintosh, Linux, sau Unix OS, consultați "Utilizarea Smart Panel (doar pentru Macintosh şi Linux)" la pagina 137.

- Dacă imprimanta dvs. este conectată la rețea, puteți seta altitudinea cu ajutorul SyncThru™ Web Service.
- Puteți seta altitudinea şi din opțiunea **System Setup** de pe afişajul maşinii.

Modificarea setării privind fonturile

Aparatul are stabilit în prealabil fontul corespunzător regiunii sau țării dumneavoastră.

Dacă doriți să schimbați fontul sau să setați fontul pentru condiții speciale, cum ar fi mediul DOS, puteți modifica setarea fontului din secțiunea **Emulation** din programul Printer Settings Utility.

- Pentru utilizatorii de Windows, consultați "Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeței cu utilizatorul" la pagina 135.
- Pentru utilizatorii de Macintosh, Linux, sau Unix OS, consultați "Utilizarea Smart Panel (doar pentru Macintosh şi Linux)" la pagina 137.

- Dacă imprimanta dvs. este conectată la rețea, puteți seta fontul cu ajutorul SyncThru™ Web Service.
- Puteți modifica setările fontului şi din opțiunea **Emulation** de pe afişajul maşinii.
- Informațiile de mai jos indică lista de fonturi adecvată pentru limbile corespunzătoare.
  - **Rusă:** CP866, ISO 8859/5 Latin Cyrillic.
  - **Ebraică:** Hebrew 15Q, Hebrew-8, Hebrew-7 (numai pentru Israel).
  - **Greacă:** ISO 8859/7 Latin Greek, PC-8 Latin/Greek.
  - **Arabă & persană:** HP Arabic-8, Windows Arabic, Code Page 864, Farsi, ISO 8859/6 Latin Arabic.
  - **OCR:** OCR-A, OCR-B.

Stocarea adresei de e-mail

Puteți configura agenda de adrese cu adrese de e-mail pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid adresele în mesajele de e-mail prin introducerea numerelor atribuite adreselor respective în agenda de adrese.

Stocarea în maşina dvs. locală

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 130).
2. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.
3. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**
4. Faceți clic pe **Address Book** > **Individual** > **Add**.
5. Selectați **Speed No.** şi introduceți adresa de e-mail şi numărul de fax.

- Dacă trebuie să setați informațiile de server SMB sau FTP, selectați SMB sau FTP şi setați informațiile.

6. Faceți clic pe **Apply**.
7. Dacă alcătuiți un grup, faceți clic pe **Address Book** > **E-mail Group** > **Add Group**.
8. Selectați **Speed No.** şi introduceți **Group Name**.

- Puteți adăuga cu uşurință o adresă individuală dacă selectați **Yes** pentru **Add individual(s) after this group is created**.

9. Faceți clic pe **Apply**.

Stocarea adresei de e-mail

Căutarea unei adrese

Căutarea secvenţială în memorie

1. Selectaţi (Scanare) > **Address Book** > **Search & Send** > Selectaţi un grup > **All** de pe panoul de control.

   Sau selectaţi **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Email** > **View List** > **Individual** sau **Group** pe ecranul tactil.

2. Căutaţi în sus sau în jos prin întreaga memorie în ordine alfabetică (numerică), şi selectaţi numele şi adresa dorită.

Căutarea prin introducerea unei prime litere

1. Selectaţi (Scanare) > **Address Book** > **Search & Send** > Selectaţi un grup > **ID** de pe panoul de control.

2. Introduceţi primele litere ale numelui pe care îl doriţi.

3. Căutaţi în sus sau în jos, şi selectaţi numele şi adresa dorită.

Introducerea caracterelor

Pe măsură ce executaţi diferite sarcini, va trebui să introduceţi nume şi numere. De exemplu, când configuraţi maşina, introduceţi numele dvs. sau numele societăţii şi numărul de fax. Când stocaţi în memorie numere de fax sau adrese de e-mail, trebuie, de asemenea, să introduceţi numele corespunzătoare.

Introducerea caracterelor alfanumerice

Apăsaţi butonul până când litera corectă apare pe afişaj. De exemplu, pentru a introduce litera O, apăsaţi pe 6, pe care este inscripţionat MNO. De fiecare dată când apăsaţi pe 6, afişajul indică o literă diferită, M, N, O, m, n, o şi, la final, 6. Pentru a găsi litera pe care doriţi s-o introduceţi, consultaţi "Literele şi numerele de pe tastatură" la pagina 89.

- Puteţi introduce un spaţiu apăsând de două ori pe 1.
- Pentru a şterge ultima cifră sau caracter, apăsaţi pe butonul săgeată stânga/dreapta sau sus/jos.

Literele şi numerele de pe tastatură

Seturile cu caractere speciale pot să difere de cele ale maşinii dvs., în funcţie de opţiunile sale şi de model.

<table>
<tr><th>Tastă</th><th>Numerele, literele sau caracterele atribuite</th></tr>
<tr><td>1</td><td>@ / . ‘ 1</td></tr>
<tr><td>2</td><td>A B C a b c 2</td></tr>
<tr><td>3</td><td>D E F d e f 3</td></tr>
<tr><td>4</td><td>G H I g h i 4</td></tr>
<tr><td>5</td><td>J K L j k l 5</td></tr>
<tr><td>6</td><td>M N O m n o 6</td></tr>
<tr><td>7</td><td>P Q R S p q r s 7</td></tr>
<tr><td>8</td><td>T U V t u v 8</td></tr>
<tr><td>9</td><td>W X Y Z w x y z 9</td></tr>
<tr><td>0</td><td>& + - , 0</td></tr>
<tr><td>*</td><td>* % ^ _ ~ ! # $ ( ) [ ]
(Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastaţi pentru autentificarea de reţea)</td></tr>
<tr><td>#</td><td># = | ? " : { } < > ;
(Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastaţi pentru autentificarea de reţea)</td></tr>
</table>

Configurarea agendei de adrese

Puteți configura un număr rapid pentru numerele de fax pe care le utilizați în mod frecvent prin SyncThru™ Web Service putând apoi introduce uşor şi rapid numerele de fax prin introducerea numerelor de locație atribuite acestora în agenda de adrese.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

1. Selectați (Fax) > **Address Book** > **New & Edit** > **Speed Dial** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** > (opțiuni) > **Add** pe ecranul tactil.

2. Introduceți un număr de apelare rapidă şi apăsați **OK**.

Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afişat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați (**Back**).

3. Introduceți numele dorit şi apăsați pe **OK**.

4. Introduceți numărul de fax dorit şi apăsați pe **OK**.

5. Apăsați butonul (**Revocare** sau **Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteți solicitat să introduceți un număr de destinație atunci când expediați un fax, introduceți numărul de apelare rapidă la care ați stocat numărul dorit.

- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0-9), țineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei (primelor) cifre şi apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre.
- Puteți imprima lista agendei de adrese selectând (**Fax**) > **Address Book** > **Print**.

Configurarea agendei de adrese

Editarea numerelor de apelare rapidă

1. Selectați (Fax) > **Address Book** > **New & Edit** > **Speed Dial** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Individual** pe ecranul tactil.

2. Introduceți numărul de apelare rapidă pe care doriți să îl editați și apăsați pe **OK**.

3. Modificați numele și apăsați pe **OK**.

4. Modificați numărul de fax și apăsați pe **OK**.

5. Apăsați (**Revocare** sau **Stop/Ștergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Înregistrarea unui număr de apelare de grup

1. Selectați (**Fax**) > **Address Book** > **New & Edit** > **Group Dial** din panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** > (opțiuni) > **Add** pe ecranul tactil.

2. Introduceți un număr de apelare pentru grup și apăsați **OK**.

> Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afișat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați (**Back**).

3. Căutați introducând primele litere ale numelui de apelare rapidă pe care doriți să-l adăugați la grup.

4. Selectați numele și numărul dorite și apăsați pe **OK**.

5. Selectați **Yes** când apare **Another Number?**.

6 Repetaţi pasul 3 pentru a include în grup alte numere de apelare rapidă.

7 Când aţi terminat selectaţi **No** când apare **Another Number?** şi apăsaţi **OK**.

8 Apăsaţi (**Revocare** sau **Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Editarea numerelor de apelare din grup

1 Selectaţi (**Fax**) > **Agendă de adrese** > **Nou & Editare** > **Apelare grup** din panoul de control.

Sau selectaţi **Setup** > **Machine Setup** > **Next** >**Address Book** > **Phone Book** > **View List** > **Group** pe ecranul tactil.

2 Introduceţi numărul de apelare de grup pe care doriţi să îl editaţi şi apăsaţi pe **OK**.

3 Introduceţi un nou număr de apelare rapidă şi apăsaţi **OK**, apoi apare **Add?**.

Introduceţi un număr de apelare rapidă stocat în grup şi apăsaţi **OK**, este afişat **Delete?**.

4 Apăsaţi pe **OK** pentru a adăuga sau a şterge numărul.

5 Repetaţi pasul 3 pentru a adăuga sau şterge mai multe numere.

6 Selectaţi **No** când apare **Another Number?** şi apăsaţi **OK**.

7 Apăsaţi (**Revocare** sau **Stop/Ştergere**) pentru a reveni la modul disponibil.

Înregistrarea utilizatorilor autorizați

Dacă ați conectat aparatul la o rețea şi ați configurat corect parametrii rețelei, aveți posibilitatea să scanați şi să trimiteți imagini prin rețea. Pentru a trimite imaginea scanată prin e-mail sau prin serverul de rețea în siguranță, trebuie să întregistrați informațiile de cont ale utilizatorilor autorizați pe maşina dvs. utilizând SyncThru™ Web Service.

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 130).

2. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

3. Introduceți **ID** şi **Password**, apoi faceți clic pe **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

4. Faceți clic pe **Security** > **User Access Control** > **Authentication**.

5. Selectați **Local Authentication** în **Authentication Method** şi faceți clic pe **Apply**.

6. Faceți clic pe **OK** în fereastra de confirmare.

7. Faceți clic pe **User Profile** > **Add**.

8. Introduceți **User Name**, **Login ID**, **Password**, **Confirm Password**, **E-mail Address**, şi **Fax Number**.

> Puteți adăuga cu uşurință o adresă individuală dacă selectați **Yes** pentru **Add individual(s) after this group is created**.

9. Faceți clic pe **Apply**.

Caracteristici imprimare

Modificarea setărilor implicite de imprimare

1. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
2. Selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.
3. Faceți clic dreapta pe echipamentul dvs.
4. Selectați **Preferințe imprimare**.

> Dacă **Preferințe imprimare** prezintă marcajul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

5. Modificați setările în fiecare filă.
6. Faceți clic pe **OK**.

> Dacă doriți să modificați setările pentru fiecare lucrare de imprimare, modificați-le în **Preferințe imprimare**.

Setarea maşinii dvs. ca echipament implicit

1. Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
2. Selectați **Panou de control** > **Dispozitive şi imprimante**.
3. Selectați maşina dvs.
4. Faceți clic dreapta pe maşina dvs. şi selectați **Setare ca imprimantă implicită**.

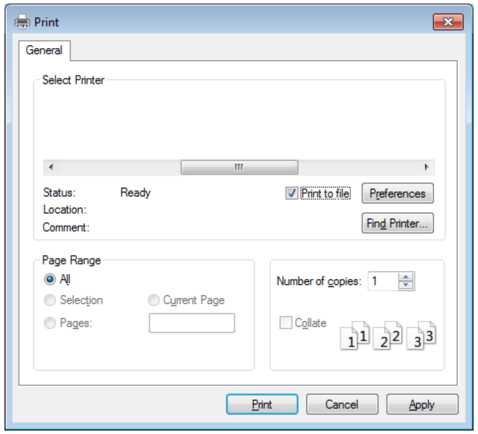
> Dacă **Preferințe imprimare** prezintă marcajul ►, puteți selecta alte drivere de imprimantă conectate la imprimanta selectată.

Utilizarea caracteristicilor avansate de imprimare

Imprimarea într-un fişier (PRN)

În anumite cazuri, veţi dori să salvaţi datele de imprimare într-un fişier.

1. Bifaţi caseta **Imprimare la fişier** din fereastra **Print**.



2. Faceţi clic pe **Print**.

3. Tastaţi calea de destinaţie şi numele fişierului şi apoi faceţi clic pe **OK**.

   De exemplu, **c:\Temp\file name**.

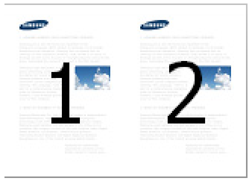
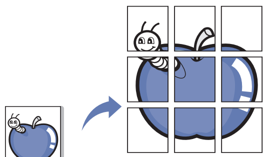
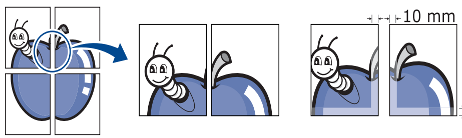
Dacă tastaţi doar numele fişierului, acesta este salvat automat în **Documentele mele**, **Documente ?i setări**, sau **Utilizatori**. Folderul în care se salvează poate fi diferit, în funcţie de sistemul de operare folosit sau de aplicaţie.

Înţelegerea caracteristicilor speciale ale imprimantei

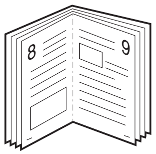
Puteţi configura setările avansate când utilizaţi maşina dvs.

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei, oferite de driverul imprimantei, faceţi clic pe **Proprietăţi** sau **Preferinţe** în ferestra **Imprimare** a aplicaţiei, pentru a modifica setările de imprimare. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietăţile imprimantei, poate să difere în funcţie de maşina utilizată.

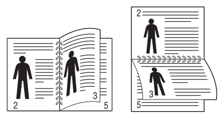
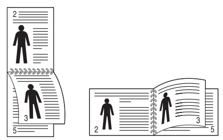
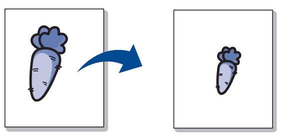
Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Multiple Pages per Side 	Este selectat numărul de pagini pe care să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală, dimensiunea paginilor va fi redusă iar paginile vor fi aranjate în ordinea specificată de dvs. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală.
Poster Printing 	Este imprimată o singură pagină de document pe 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3), sau 16 (poster 4x4) coli de hârtie, pentru îmbinarea ulterioară a colilor într-un singur document de dimensiunea unui poster. Selectați valoarea pentru **Poster Overlap**. Specificați **Poster Overlap** în milimetri sau țoli selectând butonul radio din colțul din dreapta sus al filei **Basic** pentru a uşura lipirea colilor împreună. 

Caracteristici imprimare

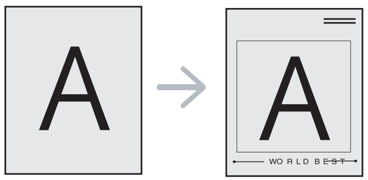
Element	Descriere
Booklet Printing 	Este imprimat documentul pe ambele fețe ale colii de hârtie şi sunt aranjate paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două după imprimare pentru a realiza o broşură. Dacă doriți să imprimați o broşură, trebuie să imprimați pe suport de imprimare de dimensiunile Letter, Legal, A4, US Folio sau Oficio. Opțiunea **Booklet Printing** nu este disponibilă pentru toate dimensiunile de hârtie. Selectați opțiunea **Size** disponibilă, din fila **Paper** pentru a vedea ce dimensiuni pentru hârtie sunt disponibile. Dacă selectați o dimensiune de hârtie indisponibilă, această opțiune poate fi anulată automat. Selectați doar hârtie disponibilă (hârtie fără semnul ⚠ sau ✖).
Double-sided Printing	Imprimarea se realizează pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (duplex). Înainte de a imprima, stabiliți orientarea documentului. • Puteți utiliza această caracteristică cu hârtie de dimensiunile Letter, Legal, A4, US Folio, sau Oficio. • Dacă maşina dvs. nu are unitate duplex, trebuie să terminați comanda de imprimare în mod manual. Maşina imprimă întâi fiecare a doua pagină a documentului. După aceasta, pe calculatorul dvs. apare un mesaj. • Caracteristica **Skip Blank Pages** nu este disponibilă când selectați opțiunea duplex.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Double-sided Printing (continuare)	• **Printer Default:** Dacă selectaţi această opţiune, această funcţie este determinată de setările efectuate prin intermediul panoului de control al maşinii. Această opţiune este disponibilă numai atunci când utilizaţi driverul de imprimantă PCL/XPS. • **None:** Dezactivează această caracteristică. • **Long Edge:** această opţiune este formatul convenţional utilizat la legarea cărţilor.  • **Short Edge:** această opţiune este formatul convenţional utilizat pentru calendare.  • **Reverse Double-Sided Printing:** Bifaţi această opţiune pentru a inversa ordinea imprimării atunci când imprimaţi duplex.
Paper Options 	Este modificată dimensiunea documentului pentru a apărea mai mare sau mai mic pe pagina imprimată, prin introducerea unui procentaj cu care să se realizeze mărirea sau micşorarea documentului.
Watermark 	Opţiunea filigran vă permite să imprimaţi text peste un document existent. De exemplu, o folosiţi când doriţi să imprimaţi cu litere gri, mari, textul „PROIECT” sau „CONFIDENŢIAL” în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.

Element	Descriere
Watermark (**Crearea unui filigran**)	**a** Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c** Introduceți mesajul text în caseta **Watermark Message**. Puteți introduce până la 256 de caractere. Mesajul se afişează în fereastra de examinare.
Watermark (**Editarea unui filigran**)	**a** Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c** Selectați filigranul pe care doriți să-l editați din lista **Current Watermarks** şi modificați mesajul filigranului şi opțiunile. **d** Faceți clic pe **Update** pentru a salva modificările. **e** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.
Watermark (**Ştergerea unui filigran**)	**a** Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați **Preferințe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced**, selectați **Edit** din lista derulantă **Watermark**. Apare fereastra **Edit Watermarks**. **c** Selectați din lista **Current Watermarks** filigranul pe care doriți să îl ştergeți şi faceți clic pe **Delete**. **d** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Overlay 	Această opțiune este disponibilă numai atunci când utilizați driverul de imprimantă PCL. O suprapunere este un text şi/sau o imagine stocate pe hard disk-ul computerului (HDD) ca fişier cu format special care poate fi imprimat pe orice document. Suprapunerile se utilizează deseori în locul hârtiei cu antet. În locul utilizării antetului preimprimat, puteți crea o suprapunere care să conțină exact aceleaşi informații care există în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul societății dvs., nu aveți nevoie să încărcați în maşină o hârtie cu antet preimprimat. imprimați suprapunerea antetului pe documentul dvs. Pentru a utiliza un fişier de suprapunere, trebuie să creați un nou fişier de suprapunere care să conțină sigla sau imaginea dvs. • Dimensiunea documentului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere. Nu creați o suprapunere cu filigran. • Rezoluția fişierului de suprapunere trebuie să fie aceeaşi cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere.
Overlay (**Crearea unei pagini noi de suprapunere**)	**a** Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesați **Preferințe imprimare**. **b** Faceți clic pe fila **Advanced** şi selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. Apare fereastra **Edit Overlay**. **c** În fereastra **Edit Overlay**, faceți clic pe **Create**. **d** În fereastra **Salvare ca**, tastați un nume de cel mult opt caractere în caseta **File name**. Selectați calea de destinație, dacă este necesar (implicit, aceasta este C:\Formover). **e** Faceți clic pe **Save**. Numele apare în **Overlay List**. **f** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**. Fişierul nu se imprimă. În schimb, este stocat pe hard disk-ul computerului dvs.

Element	Descriere
Overlay (**Utilizarea unei pagini de suprapunere**)	**a** Faceți clic pe fila **Advanced**. **b** Selectați suprapunerea dorită din lista derulantă **Text**. **c** Dacă fişierul suprapus dorit nu apare în lista derulantă **Text**, selectați **Edit...** din listă şi faceți clic pe **Load**. Selectați fişierul suprapus pe care doriți să îl utilizați. Dacă fişierul dorit a fost stocat pe un suport extern, puteți, de asemenea, încărca fişierul atunci când accesați fereastra **Deschidere**. După selectarea fişierului, faceți clic pe **Deschidere**. Fişierul apare în caseta **Overlay List** şi poate fi utilizat pentru imprimare. Selectați suprapunerea din caseta **Overlay List**. **d** Dacă este necesar, bifați caseta **Confirm Page Overlay When Printing**. Dacă este bifată această casetă, va apărea o fereastră de mesaj de fiecare dată când trimiteți un document pentru imprimare, în care vi se va cere să confirmați imprimarea unei suprapuneri pe documentul dvs. Dacă această casetă nu este bifată şi a fost selectată o suprapunere, suprapunerea va fi imprimată în mod automat pe document. **e** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Imprimare**.
Overlay (**Ştergerea unei pagini de suprapunere**)	**a** În fereastra **Printing Preferences**, faceți clic pe fila **Advanced**. **b** Selectați **Edit** din lista derulantă **Text**. **c** Selectați din caseta **Overlay List** suprapunerea pe care doriți să o ştergeți. **d** Faceți clic pe **Delete**. **e** Când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe **Yes**. **f** Faceți clic pe **OK** sau **Imprimare** până când ieşiți din fereastra **Print**. Puteți şterge fişierele de suprapunere pe care nu le mai utilizați.

Caracteristici imprimare

Element	Descriere
Print Mode	• Această funcție este disponibilă doar dacă aveți instalată memorie opțională, hard disc sau ați setat discul RAM. • În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs. • **Print Mode:** Setarea implicită **Print Mode** este **Normal**, care este pentru imprimare fără a salva fişierul de imprimare în memorie. - **Normal:** Acest mod imprimă fără a vă stoca documentul în memoria opțională. - **Proof:** Acest mod este util când imprimați mai mult de o copie. Puteți imprima mai întâi o copie pentru a verifica, apoi puteți imprima şi celelalte copii. - **Confidential:** Acest mod se foloseşte pentru imprimarea documentelor confidențiale. Pentru a imprima, trebuie să introduceți o parolă. - **Store:** Selectați această setare pentru a salva documentul pe hard disc fără a-l imprima. - **Store and Print:** Acest mod este utilizat atunci când imprimarea şi stocarea documentului se realizează în acelaşi timp. - **Spool:** Această opțiune poate fi utilă atunci când aveți de-a face cu volume mari de date. Dacă selectați această setare, imprimanta trimite documentul în hard disc şi apoi îl imprimă din coada hard discului, reducând din solicitarea computerului. - **Print Schedule:** Selectați această setare pentru a imprima documentul la o anumită oră. • **User ID:** Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fişier salvat folosind panoul de control. • **Job Name:** Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fişier salvat folosind panoul de control.

Element	Descriere
Job Encryption	Mai întâi sunt criptate datele de imprimare, apoi sunt transmise către maşină. Această caracteristică protejează informaţiile de imprimare chiar dacă datele sunt luate dintr-o reţea. Caracteristica **Job Encryption** este activată doar dacă există o unitate hard instalată. Unitatea hard este utilizată la decriptarea datelor de imprimare.

Utilizarea Direct Printing Utility (doar pentru Windows)

Ce este Direct Printing Utility?

Direct Printing Utility este un program care trimite fişierele PDF direct la maşină fără ca deschiderea fişierului să fie necesară.

Pentru a instala acest program, selectaţi **Advanced Installation** > **Custom Installation** şi bifaţi acest program atunci când instalaţi driverul imprimantei.

- HDD trebuie instalat pe maşină, pentru a imprima fişiere folosind acest program.
- Nu puteţi imprima fişiere PDF al căror acces este restricţionat. Dezactivaţi funcţia de restricţionare a imprimării şi reîncercaţi imprimarea.
- Nu puteţi imprima fişiere PDF care sunt protejate de o parolă. Dezactivaţi funcţia de protejare prin parolă şi reîncercaţi imprimarea.
- Dacă un fişier PDF poate sau nu să fie imprimat folosind programul Direct Printing Utility depinde de modul în care a fost creat fişierul PDF.
- Programul Direct Printing Utility acceptă fişiere PDF în versiunea 1.7 şi anterioare. Pentru versiuni ulterioare, trebuie să deschideţi fişierul pentru a-l imprima.

Imprimarea

Există mai multe modalităţi prin care puteţi imprima utilizând Direct Printing Utility.

1. Din meniul **Pornire** selectaţi **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Direct Printing Utility** > **Direct Printing Utility**.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility.

2. Selectaţi maşina dvs. din lista derulantă **Select Printer** şi faceţi clic pe **Browse**.

3. Selectaţi fişierul pe care doriţi să îl imprimaţi şi faceţi clic pe **Open**.

   Fişierul este adăugat în secţiunea **Select Files**.

4. Personalizaţi setările maşinii conform necesităţilor dvs.

5. Faceţi clic pe **Print**. Fişierul PDF selectat este trimis la maşină.

Utilizarea meniului contextual

1. Faceţi clic dreapta pe fişierul PDF pe care doriţi să îl imprimaţi şi selectaţi **Direct Printing**.

   Se deschide fereastra Direct Printing Utility cu fişierul PDF adăugat.

2. Selectaţi maşina pe care doriţi să o utilizaţi.

3. Particularizaţi setările maşinii.

4. Faceţi clic pe **Print**. Fişierul PDF selectat este trimis la maşină.

Imprimare pe Macintosh

Imprimarea unui document

Când imprimaţi din Macintosh, este necesar să verificaţi setările driver-ului de imprimantă din fiecare aplicaţie pe care o utilizaţi. Urmaţi paşii de mai jos pentru a imprima din Macintosh:

Caracteristici imprimare

1. Deschideți documentul pentru imprimat.
2. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Page Setup** (**Document Setup** din unele aplicații).
3. Alegeți dimensiunea hârtiei, orientarea, modificarea, alte opțiuni şi asigurați-vă că maşina dvs. este selectată. Faceți clic pe **OK**.
4. Deschideți meniul **File** şi faceți clic pe **Print**.
5. Alegeți numărul copiilor şi indicați paginile pe care doriți să le imprimați.
6. Faceți clic pe **Print**.

Modificarea setărilor imprimantei

Puteți configura setările avansate când utilizați maşina dvs.

Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**. Numele maşinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de maşina utilizată. Cu excepția numelui, componența ferestrei de proprietăți ale imprimantei este similară cu următoarele.

Imprimarea mai multor pagini pe o singură foaie

Puteți imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie. Această caracteristică este un mod rentabil de a imprima pagini ciornă.

1. Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**. Selectați numărul de pagini pe care doriți să le imprimați pe o coală, din lista derulantă **Pages per Sheet**.
3. Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.
4. Faceți clic pe **Print**.

   Maşina imprimă numărul selectat de pagini pe o singură coală de hârtie.

Imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei

Înainte de a imprima în modul duplex, decideți pe care margine veți lega documentul finalizat. Opțiunile de legare sunt după cum urmează:

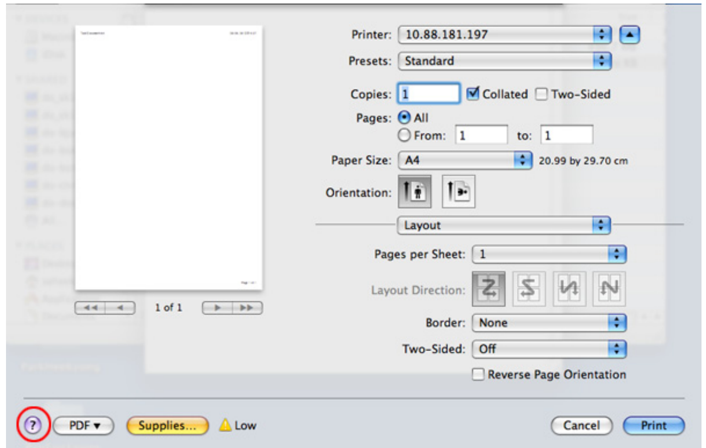
- **Long-Edge Binding:** Această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților.
- **Short-Edge Binding:** Această opțiune este tipul utilizat deseori pentru calendare.

1. Din aplicația Macintosh, selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați **Layout** din lista derulantă din **Orientation**.
3. Selectați o orientare de legare din opțiunea **Two-Sided**.
4. Selectați celelalte opțiuni pe care doriți să le utilizați.
5. Faceți clic pe **Print**, iar maşina va imprima pe ambele fețe ale hârtiei.

> Dacă imprimați mai mult de 2 copii, prima şi a doua copie s-ar putea copia pe aceeaşi coală de hârtie. Evitați imprimarea pe ambele fețe ale hârtiei atunci când imprimați mai mult de 1 copie.

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe semnul de întrebare din colțul stânga jos al ferestrei şi faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați informații. Apare o fereastră mesaj cu informații despre caracteristicile acelei opțiuni care sunt furnizate de driver.



Imprimare pe Linux

Imprimarea din aplicații

Există numeroase aplicații Linux care vă permit să imprimați utilizând Common UNIX Printing System (CUPS). Puteți utiliza maşina pentru imprimare din orice astfel de aplicație.

Caracteristici imprimare

1. Deschideți o aplicație şi selectați **Print** din meniul **File**.
2. Selectați direct **Print** utilizând lpr.
3. În fereastra LPR GUI, selectați modelul imprimantei dvs. din lista printer şi faceți clic pe **Properties**.
4. Modificați proprietățile lucrării de imprimare utilizând următoarele patru file afişate în partea superioară a ferestrei.
   - **General:** Sunt modificate dimensiunea hârtiei, tipul hârtiei şi orientarea documentelor. Activează caracteristica duplex, adaugă benzi de început şi de sfârşit şi modifică numărul de pagini pentru fiecare foaie.
   - **Text:** Sunt specificate dimensiunile marginilor paginilor şi sunt setate opțiunile de text, precum spațierea sau coloanele.
   - **Graphics:** Sunt setate opțiunile imaginilor care vor fi utilizate la imprimarea de fişiere imagine, precum opțiuni de culoare, dimensiunea imaginii sau poziția imaginii.
   - **Advanced:** Sunt setate rezoluția de imprimare, sursa de hârtie şi destinația.
5. Faceți clic pe **Apply** pentru a aplica modificările şi a închide fereastra **Properties**.
6. Faceți clic pe **OK** în fereastra **LPR GUI** pentru a începe imprimarea.
7. Este afişată fereastra Printing, care vă permite să monitorizați starea proiectului dumneavoastră de imprimare.

   Pentru a abandona comanda curentă, faceți clic pe **Cancel**.

Imprimarea fişierelor

Puteți imprima o mare diversitate de tipuri de fişiere cu maşina dvs. utilizând metoda standard CUPS, direct prin interfața liniei de comenzi. Utilitarul CUPS lpr vă permite să faceți acest lucru, dar pachetul driverului înlocuieşte instrumentul lpr standard cu un program LPR cu o interfață mult mai prietenoasă.

Pentru a imprima orice fişier document:

1. Introduceți lpr <nume_fişier> din linia de comenzi Linux shell şi apăsați Enter. Apare fereastra **LPR GUI**.

   Atunci când tastați doar lpr şi apăsați **Enter**, fereastra **Select file(s) to print** apare prima. Selectați toate fişierele pe care doriți să le imprimați şi faceți clic pe **Open**.

2. În fereastra **LPR GUI**, selectați maşina dvs. din listă şi modificați proprietățile lucrării de imprimare.

3. Faceți clic pe **OK** pentru a iniția procesul de imprimare.

Configurarea proprietăților imprimantei

Utilizând fereastra **Printer Properties** furnizată de **Printers configuration**, puteți modifica diverse proprietăți ale maşinii ca imprimantă.

1. Accesați **Unified Driver Configurator**.

   Dacă este necesar, comutați **Printers configuration**.

2. Selectați maşina dumneavoastră din lista imprimantelor disponibile şi faceți clic pe **Properties**.

3. Se deschide fereastra **Printer Properties**.

   În partea de sus a ferestrei, sunt afişate următoarele cinci file:

   - **General:** Vă permite să modificați locația şi numele imprimantei. Numele introdus în această filă este afişat în lista de imprimante din **Printers configuration**.
   - **Connection:** Vă permite să vizualizați sau să selectați un alt port. Dacă schimbați port-ul maşinii de la USB la paralel sau invers, în timpul utilizării, este necesar să reconfigurați port-ul pentru maşină în această filă.
   - **Driver:** Vă permite să vizualizați sau să selectați un alt driver al maşinii. Facând clic pe **Options**, puteți reveni la opțiunile standard ale aparatului.
   - **Jobs:** Afişează lista lucrărilor de imprimare. Faceți clic pe **Cancel job** pentru a revoca proiectul selectat şi selectați caseta de validare **Show completed jobs** pentru a vizualiza lucrările anterioare din lista de lucrări.
   - **Classes:** Afişează clasa din care face parte maşina dvs. Faceți clic pe **Add to Class** pentru a adăuga maşina dvs. la o anumită clasă sau faceți clic pe **Remove from Class** pentru a şterge maşina din clasa selectată.

4. Faceți clic pe **OK** pentru a aplica modificările şi închideți fereastra **Printer Properties**.

Imprimare Unix

Continuarea lucrării de imprimare

După instalarea imprimantei, alegeţi oricare dintre fişierele imagine, text, PS sau HPGL pentru imprimare.

1 Executaţi comanda „**printui <file_name_to_print>**”.

   De exemplu, dacă imprimaţi „**document1**”

   printui document1

   Aceasta va deschide UNIX Printer Driver **Print Job Manager** în care utilizatorul poate selecta diferite opţiuni de imprimare.

2 Selectaţi o imprimantă care a fost deja adăugată.

3 Selectaţi opţiunile de imprimare din fereastră precum **Page Selection**.

4 Selectaţi numărul de copii necesare în **Number of Copies**.

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei furnizate de driverul imprimantei dvs., apăsaţi **Properties** (consultaţi "Modificarea setărilor imprimantei" la pagina 105).

5 Apăsaţi **OK** pentru a porni lucrarea de imprimare.

Modificarea setărilor maşinii

UNIX printer driver **Print Job Manager** în care utilizatorul poate selecta diferite opţiuni de imprimare în **Properties**.

Următoarele taste de comenzi rapide pot fi de asemenea utilizate: „H” pentru **Help**, „O” pentru **OK** şi „A” pentru **Apply** şi „C” pentru **Cancel**.

► Fila General

- **Paper Size:** Setaţi dimensiunea hârtiei ca A4, Letter sau alte dimensiuni de hârtie, conform cerinţelor dvs.
- **Paper Type:** Selectaţi tipul de hârtie. Opţiunile disponibile în caseta listă sunt **Printer Default**, **Plain** şi **Thick**.
- **Paper Source:** Selectaţi din care tavă să fie utilizată hârtia. În mod implicit, aceasta este **Auto Selection**.

- **Orientation:** Selectați direcția de imprimare a informațilornpe o pagină.
- **Duplex:** Imprimați pe ambele fețe ale hârtiei pentru a economisi hârtia.
- **Multiple pages:** Imprimați mai multe pagini pe o singură față a hârtiei.
- **Page Border:** Alegeți oricare dintre stilurile pentru chenar (ex., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**).

► Fila Image

În această filă, puteți schimba luminozitatea, rezoluția sau poziția imaginii documentului dvs.

► Fila Text

Setați marginea caracterului, spațierea liniilor sau coloanele rezultatului real al imprimării.

► Fila HPGL/2

- **Use only black pen:** Pentru a imprima toate graficele în negru.
- **Fit plot to page:** Încadrați tot graficul într-o singură pagină.
- **Pen Width:** Schimbați valoarea pentru a creşte grosimea liniilor stiloului. În mod implicit, aceasta este 1000.

► Fila Margins

- **Use Margins:** Setați marginile pentru document. Implicit, marginile nu sunt activate. Utilizatorul poate schimba setările marginii prin schimbarea valorilor în câmpurile respective. Setate implicit, aceste valori depind de dimensiunea hârtiei selectate.
- **Unit:** Schimbați unitățile în puncte, țoli sau centimetri.

► Fila Printer-Specific Settings

Selectați diferite opțiuni în casetele **JCL** şi **General** pentru a personaliza diverse setări. Aceste opțiuni sunt specifice pentru imprimantă şi depind de fişierul PPD.

Caracteristici fax

Reapelarea automată

Când numărul apelat este ocupat sau nu primiți răspuns la trimiterea unui fax, maşina va reapela automat numărul. Timpul de reapelare depinde de setările de fabrică pentru fiecare țară. Pentru a modifica intervalul de timp dintre reapelări, precum şi numărul de încercări de reapelare.

Când afişajul arată **Retry Redial?**, apăsați pe **OK** pentru a reapela numărul fără pauză. Pentru a revoca reapelarea automată, apăsați (**Revocare** sau **Stop/Ştergere**).

Reapelarea ultimului număr apelat

1 Apăsați **Reapelare/Pauză** pe panoul de control.

2 Când un original este încărcat în alimentatorul de documente, maşina începe automat operațiunea de expediere.

Dacă un original este plasat pe geamul scanerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original şi apăsați **OK**. Când ați terminat selectați **No** când apare **Another Page?**.

Recepționarea manuală în modul Tel

Puteți recepționa un fax apăsând **Apelare On Hook** şi apoi apăsând **Start** când auziți un ton de fax.

Recepția în modul Robot telefonic/Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a maşinii. Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul. Dacă maşina detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepționeze faxul.

- Dacă ați setat aparatul în acest mod şi robotul telefonic este oprit sau nu există niciun robot telefonic conectat la mufa EXT, maşina dvs. intră automat în modul Fax după ce sună un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori să sune telefonul înainte ca robotul să răspundă, setați maşina să răspundă la apelurile sosite după ce sună o dată.
- Dacă maşina este în modul Tel, deconectați sau opriți robotul telefonic cu faxul. În caz contrar, mesajul expediat de robotul telefonic vă va întrerupe conversațiile telefonice.

Caracteristici fax

Recepționarea faxurilor cu un telefon suplimentar

Când utilizați un telefon suplimentar conectat la mufa EXT, puteți primi un fax de la o persoană cu care vorbiți la telefonul suplimentar, fără a mai merge la fax.

Când primiți un apel pe telefonul suplimentar şi auziți tonuri de fax, apăsați tastele ***9*** de pe telefonul suplimentar. Maşina recepționează faxul.

9 este codul de recepție de la distanță presetat în fabrică. Primul şi ultimul asterisc sunt fixe, dar puteți modifica oricând doriți numărul dintre ele.

În timp ce vorbiți la telefonul conectat la mufa EXT, funcțiile de copiere şi scanare nu sunt disponibile.

Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD

Soneria diferită este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de preluare a apelurilor care răspund la apeluri pentru numeroşi clienți şi trebuie să ştie de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.

1. Selectați (**Fax**) > **Menu** > **Fax Setup** > **Receiving** > **DRPD Mode** > **Waiting Ring** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Default Setting** > **Fax Default** > **Common** > **Receive Mode** > **DRPD** pe ecranul tactil.

2. Apelați numărul dvs. de fax de la un alt telefon.

3. Când maşina începe să sune, nu răspundeți la apel. Maşina are nevoie de câteva apeluri pentru a reține modelul.

   După ce maşina a reținut modelul, afişajul arată **Completed DRPD Setup**. Dacă instalarea DRPD eşuează, apare **Error DRPD Ring**.

4 Apăsaţi **OK** când apare DRPD şi reîncepeţi de la pasul 2.

- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocaţi numărul de fax sau conectaţi maşina la o altă linie telefonică.
- După ce instalaţi DRPD, apelaţi din nou numărul dvs. de fax pentru a verifica dacă maşina răspunde cu un ton de fax. Apoi efectuaţi un apel către un număr diferit atribuit aceleaşi linii pentru a fi sigur că apelul este redirecţionat la telefonul suplimentar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.

Recepţionarea în modul de recepţie securizată

Este posibil să fie necesar să împiedicaţi accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepţionate. Activaţi modul de recepţie securizată, astfel toate faxurile sunt stocate în memorie. Puteţi imprima faxurile primite introducând parola.

Pentru a utiliza modul de recepţie securizată, activaţi meniul din (**Fax**) > **Menu** > **Fax Feature** > **Secure Receive** de pe panoul de control.

Sau selectaţi **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** pe ecranul tactil.

Imprimarea faxurilor recepţionate

1 Selectaţi (**Fax**) > **Menu** > **Fax Feature** > **Secure Receive** > **Print** de pe panoul de control.

Sau selectaţi **Setup** > **Machine Setup** > **Next** > **Fax Setup** > **Secure Receive** > **Print** pe ecranul tactil.

2 Introduceţi o parolă din patru cifre şi apăsaţi **OK**.

3 Maşina imprimă toate faxurile stocate în memorie.

Scanarea cu maşini conectate la rețea

Asigurați-vă că driverul imprimantei este instalat pe computer utilizând CD-ul cu software, deoarece driverul imprimantei include programul de scanare (consultați Ghidul de bază).

1. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

2. Selectați (**Scanare**) > **Scan to PC** > **Network PC** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Scan** > **Network PC** pe ecranul tactil.

Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului.

3. Selectați **ID** computerului înregistrat şi introduceți **Password** dacă este necesar.

- **ID** este acelaşi ID ca şi **Computer ID** înregistrat pentru Samsung Easy Printer Manager.
- **Password** este **Password** de 4 cifre înregistrată pentru Samsung Easy Printer Manager.

4. Selectați programul aplicație dorit şi apăsați **OK**.

   Setarea implicită este **Documentele mele**.

5. Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Scan Format** apare doar atunci când ați selectat destinația de scanare către **Documentele mele**.
- Dacă doriți să scanați din setarea implicită, apăsați pe **Start**.

6. Începe scanarea.

Scanare pentru expediere prin e-mail

Configurarea unui cont de e-mail

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 130).

2. Selectați **Settings** > **Network Settings** şi **Outgoing Mail Server(SMTP)**.

3. Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.

Caracteristici scanare

4 Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535.

5 Bifați caseta din dreptul opțiunii **SMTP Requires Authentication** pentru a solicita autentificare.

6 Introduceți numele şi parola pentru conectarea la serverul SMTP.

7 Apăsați **Aplicare**.

- Dacă metoda de autentificare a serverului SMTP este POP3 before SMTP, bifați **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Introduceți adresa IP şi numărul portului.

Scanarea şi trimiterea unui email

1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

2 Selectați (**Scanare**) > **Scan to Email** de pe panoul de control.

Sau selectați **Scan** > **Network PC** pe ecranul tactil.

3 Introduceți numele şi parola pentru conectare dacă ați configurat în SyncThru™ Web Service.

4 Introduceți adresele de email ale expeditorului şi destinatarului.

- Puteți trimite un email către dvs. activând opțiunea **Auto Send To Self** din **Settings** > **Scan** > **Scan To E-mail** în SyncThru™ Web Service.

5 Introduceți un subiect pentru e-mail şi apăsați **OK**.

6 Selectați formatul fişierului pentru scanare şi apăsați **OK**.

7 Introduceți numele şi parola pentru conectarea la serverul SMTP.

8 Maşina începe să scaneze, apoi expediază e-mailul.

Scanare la server FTP/SMB

Configurarea unui server FTP/SMB

1. Accesați SyncThru™ Web Service (consultați "Utilizarea SyncThru™ Web Service" la pagina 130).
2. Selectați **Address Book** > **Individual** > **Add**.
3. Selectați caseta din dreptul **Add FTP** sau **Add SMB**.
4. Introduceți adresa IP ca grupuri de numere separate prin puncte sau ca nume de gazdă.
5. Introduceți numărul portului serverului, de la 1 la 65535.
6. Bifați caseta de lângă **Anonymous**, astfel serverul va permite accesul persoanelor neautorizate.
7. Introduceți numele de conectare şi parola.
8. Introduceți numele domeniului dacă serverul dvs. este conectat la un anumit domeniu, în caz contrar introduceți doar numele computerului care este înregistrat la serverul SMB.
9. Introduceți calea pentru salvarea imaginii scanate.

- Folderul pentru salvarea imaginii scanate trebuie să fie în rădăcină.
- Proprietățile folderului trebuie să fie configurate pentru partajare.
- Numele dvs. de utilizator trebuie să aibă drept de citire şi scriere a folderului.

10. Apăsați **Apply**.

Scanarea şi trimiterea la server FTP/SMB

1. Asigurați-vă că maşina dvs. este conectată la rețea.
2. Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.
3. Selectați (**Scanare**) > **Scan to SMB** sau **Scan to FTP** de pe panoul de control.

   Sau selectați **Scan** > **SMB** sau **FTP** pe ecranul tactil.
4. Selectați un server şi un format de scanare dorit.
5. Maşina începe să scaneze, apoi trimite imaginea scanată la serverul specificat.

Caracteristici scanare

Scanare dintr-un program de editare al imaginilor

De asemenea, puteţi scana şi importa documente din programe de editare imagini, precum Adobe Photoshop, dacă programul este compatibil TWAIN. Urmaţi paşii de mai jos pentru a scana cu software compatibil cu TWAIN:

1 Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în AAD.

3 Deschideţi o aplicaţie, cum ar fi Adobe Photoshop.

4 Faceţi clic pe **Fişier** > **Import**, şi selectaţi scanerul.

5 Setaţi opţiunile scanării.

6 Scanaţi şi salvaţi imaginea pe care aţi scanat-o.

Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA

Echipamentul dvs. poate scana imagini şi cu ajutorul driverului WIA (Windows Image Acquisition – achiziţie de imagini în Windows). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft Windows 7 şi poate fi utilizat pentru camere digitale şi scanere. Spre deosebire de driver-ul TWAIN, driver-ul WIA vă permite să scanaţi şi să reglaţi cu uşurinţă imagini fără a utiliza un software suplimentar:

Driverul WIA poate fi utilizat numai în Windows, pe sisteme echipate cu un port USB.

1 Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în AAD.

3 Faceţi clic pe **Start** > **Panou de control** > **Hardware şi sunet** > **Dispozitive şi imprimante**.

4 Faceţi clic dreapta pe pictograma driver-ului maşinii în **Imprimante şi faxuri** > **Start scanare**.

5 Se afişează aplicația **Scanare nouă**.

6 Selectați preferințele de scanare şi faceți clic pe **Previzualizare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dvs. afectează imaginea.

7 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Scanarea cu asistentul de scanare Samsung

1 Asigurați-vă că maşina este conectată la computerul dvs. şi că este activată.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

3 Faceți clic pe **Start** > **Toate programele** > **Imprimante Samsung**, şi porniți **Samsung Scan Assistant**.

Faceți clic pe butonul **Help** (?) din colțul dreapta sus al ferestrei şi faceți clic pe oricare dintre opțiunile despre care doriți să aflați informații.

4 Setați opțiunile scanării.

5 Faceți clic pe **Scan**.

Scanarea cu SmarThru 4

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

3 Faceți dublu clic pe pictograma **SmarThru 4**.

4 Apare SmarThru.

- **Scan to:** Puteți să scanați o imagine şi să o salvați într-o aplicație sau într-un folder, să o trimiteți prin e-mail sau să o publicați pe un site web.
- **Image:** Puteți să editați o imagine şi să o trimiteți într-o aplicație sau într-un folder selectat, să o trimiteți prin e-mail sau să o publicați pe un site web.
- **Print:** Puteți imprima imaginile pe care le-ați salvat.

Caracteristici scanare

Faceți clic pe butonul **Help** (?) din colțul dreapta sus al ferestrei şi faceți clic pe oricare dintre opțiunile despre care doriți să aflați informații.

5 Faceți clic pe **Scan to**.

6 Selectați destinația între **Application**, **E-mail**, **Folder**, **OCR**, sau **Web**.

7 Dacă este necesar faceți clic pe **Settings** pentru a personaliza setările.

8 Faceți clic pe **Scan**.

Scanarea cu SmarThru Office

- Pentru a utiliza **SmarThru Office**, trebuie să instalați manual programul de pe CD-ul furnizat. Selectați **Advanced Installation** > **Custom Installation** şi alegeți să instalați SmarThru Office.
- Puteți utiliza funcția OCR (citire optică a caracterelor), din programul **SmarThru Office**.

1 Asigurați-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

3 Faceți dublu clic pe pictograma **SmarThru Office**.

4 Este afişat **SmarThru Office**.

Faceți clic pe butonul **Help** (?) din colțul dreapta sus al ferestrei şi faceți clic pe oricare dintre opțiunile despre care doriți să aflați informații.

5 Faceți clic pe pictograma **SmarThru Office** ( ) aflată în zona de navigare a barei de activități Windows pentru a activa programul de lansare **SmarThru Office**.

6 Faceți clic pe pictograma de scanare ( ) pentru a deschide fereastra de scanare.

7 Se deschide fereastra **Scan Setting**.

8 Stabiliți setările pentru scanare şi faceți clic pe **Scan**.

Caracteristici scanare

Scanare Macintosh

Scanarea cu maşini conectate la USB

1. Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.
2. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în AAD.
3. Iniţiaţi **Applications** şi faceţi clic pe **Image Capture**.

> Dacă apare mesajul **No Image Capture device connected**, deconectaţi cablul USB şi reconectaţi-l. Dacă problema continuă, consultaţi ajutorul **Image Capture**.

4. Selectaţi opţiunea dorită.
5. Scanaţi şi salvaţi imaginea pe care aţi scanat-o.

> Dacă scanarea nu funcţionează în **Image Capture**, actualizaţi sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. **Image Capture** funcţionează corespunzător în Mac OS X 10.3.9 sau o versiune ulterioară şi în Mac OS X 10.4.7 sau o versiune ulterioară.

Scanarea cu maşini conectate la reţea

> Procedurile din acest ghid al utilizatorului sunt bazate, în principal, pe Mac OS X 10.6.

1. Asiguraţi-vă că maşina dvs. este conectată la reţea.
2. Plasaţi un singur document cu faţa în jos pe geamul aferent sau încărcaţi documentele cu faţa în sus în AAD.
3. Iniţiaţi **Applications** şi faceţi clic pe **Image Capture**.
4. În funcţie de sistemul de operare, urmaţi paşii de mai jos.
   - Pentru 10.4~10.5
     - Faceţi clic pe **Devices** > **Browse Devices** în bara de meniu.

- Selectaţi maşina dvs. din opţiunea dispozitive TWAIN. Asiguraţi-vă că este selectată caseta **Use TWAIN software**.
- Faceţi clic pe **Connect**.

  Dacă este afişat un mesaj de avertizare, faceţi clic pe **Change Port..** pentru a selecta portul, sau dacă apare TWAIN UI, faceţi clic pe **Change Port..** din fila **Preference** şi selectaţi un nou port.

• Pentru 10.6, selectaţi dispozitivul dvs. de sub **SHARED**.

5 Setaţi opţiunile de scanare pentru acest program.

6 Scanaţi şi salvaţi imaginea pe care aţi scanat-o.

- Dacă scanarea nu funcţionează în Captură imagine, actualizaţi sistemul de operare Mac la versiunea cea mai recentă. Captură imagine funcţionează adecvat pe Mac OS X 10.4.7 sau versiuni mai recente.
- Pentru informaţii suplimentare, consultaţi ajutorul **Image Capture**.
- Puteţi, de asemenea, scana utilizând software compatibil cu TWAIN, precum Adobe Photoshop.

Scanare în Linux

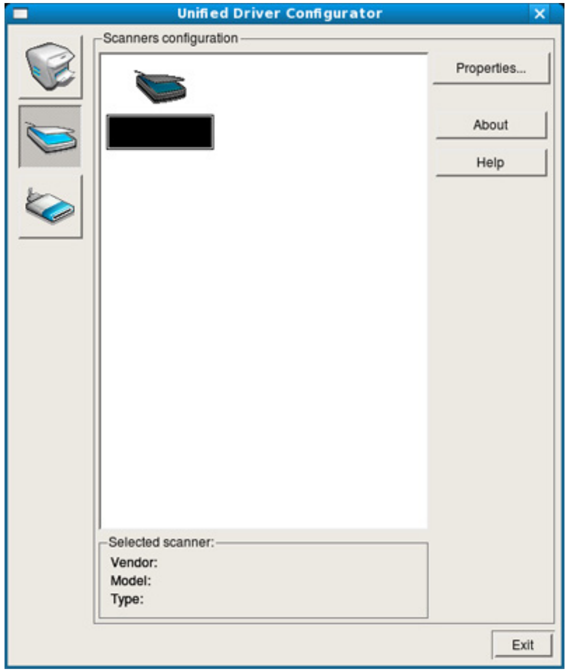
Scanarea

1 Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computerul dvs. şi că este pornit.

2 Faceţi dublu clic pe **Unified Driver Configurator** de pe desktop.

3 Faceţi clic pe butonul pentru a comuta la Configurare scanere.

4 Selectați scanerul din listă.

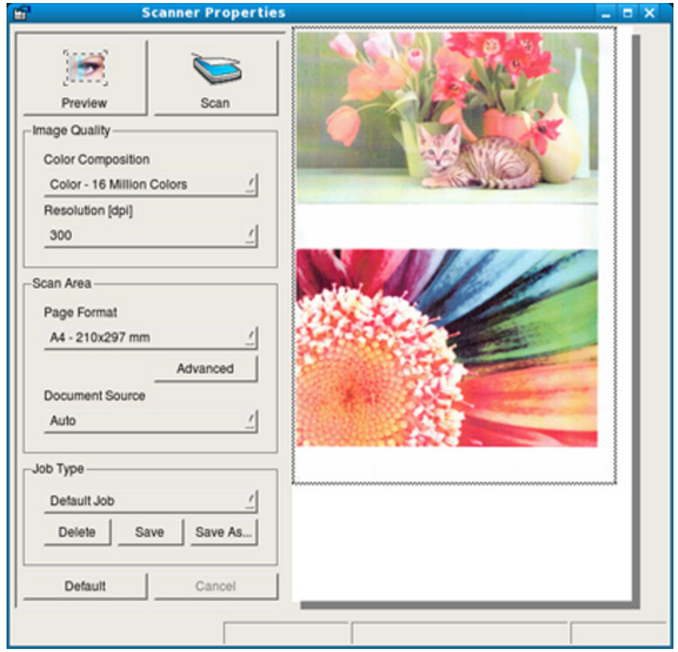


5 Faceți clic pe **Properties**.

6 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în AAD.

7 În fereastra **Scanner Properties**, faceți clic pe **Preview**.

8 Documentul este scanat, iar previzualizarea imaginii este afişată în **Preview Pane**.



9 Trageți cursorul pentru a seta zona de imagine care trebuie scanată în **Preview Pane**.

10 Selectați opțiunea dorită.

11 Scanați şi salvați imaginea pe care ați scanat-o.

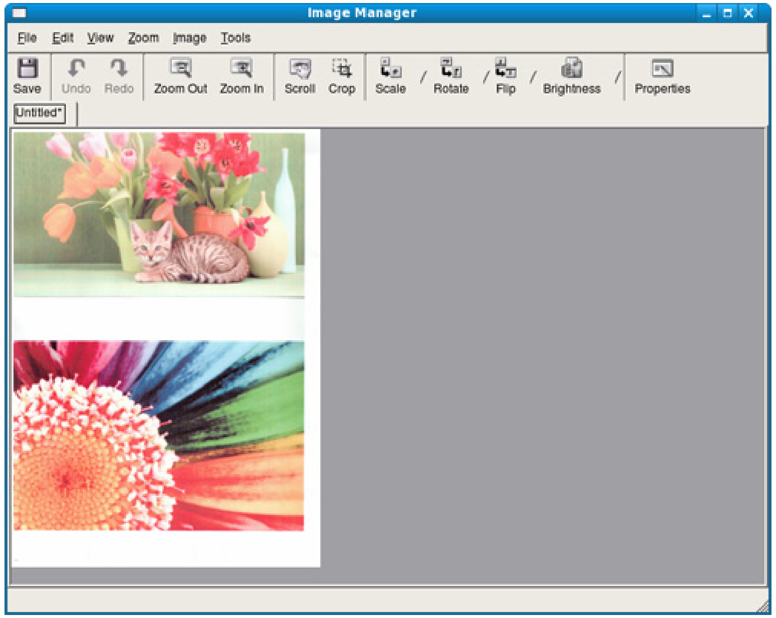


Pentru o utilizare ulterioară, puteți salva setările scanării şi a le adăuga la lista derulantă **Job Type**.

Caracteristici scanare

Editarea unei imagini cu Image Manager

Aplicația Image Manager (manager de imagini) vă pune la dispoziție meniuri de comenzi şi instrumente pentru editarea imaginilor scanate.



Utilizarea funcțiilor de partajare folder

Această funcție vă permite utilizarea memoriei aparatului ca un folder partajat. Avantajul acestei funcții este că puteți utiliza cu uşurință folderul partajat prin intermediul ferestrei computerului dvs.

- Puteți utiliza această funcție în modelele care sunt prevăzute cu un dispozitiv de stocare în masă.
- Administratorul poate seta ID-ul şi parola pentru a restricționa accesul utilizatorului şi, de asemenea, poate seta numărul maxim de utilizatori simultani.

Crearea unui folder partajat

1. Deschideți fereastra Windows Explore de la computer.
2. Introduceți **\\[adresa ip]** (exemplu: \\169.254.133.42) în câmpul pentru adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.
3. Creați un folder nou în directorul **nfsroot**.

Utilizarea folderului partajat

Puteți utiliza folderul partajat în acelaşi mod în care utilizați un computer obişnuit. Creați, editați şi ştergeți folderul sau fişierul ca pe un folder obişnuit din Windows. De asemenea, datele scanate sunt stocate în folderul partajat. Puteți să imprimați direct fişierele stocate pe un folder partajat. Puteți imprima fişiere TIFF, BMP, JPEG şi PRN.

Utilizarea caracteristicilor unităţii de memorie/hard

În funcţie de opţiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afişaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru maşina dvs.

De la driverul imprimantei

După instalarea memoriei opţionale, puteţi utiliza opţiunile avansate de imprimare, precum corectarea unei lucrări şi specificarea imprimării unei lucrări private în fereastra **Imprimare**. Selectaţi **Proprietăţi** sau **Preferinţă**, şi configuraţi modul de imprimare.

De la panoul de control

Dacă maşina dvs. are o memorie sau o unitate hard opţională, puteţi utiliza aceste caracteristici din butonul (**Meniu**) > **System Setup** > **Job Management**.

- **Active Job:** Toate proiectele de imprimare în aşteptare sunt afişate în active job queue (coada de activităţi curente) în ordinea în care le-aţi transmis către imprimantă. Puteţi şterge un proiect din şir înainte de imprimare sau puteţi avansa un proiect pentru a fi imprimat înaintea altora.
- **File Policy:** Puteţi să alegeţi politica privind fişierele pentru generarea numelui fişierului înainte să continuaţi lucrarea prin intermediul memoriei opţionale. Dacă în memoria opţională există deja acelaşi nume atunci când introduceţi un nume nou pentru fişier, puteţi să-l redenumiţi sau să-l suprascrieţi.
- **Stored Job:** Puteţi imprima sau şterge o lucrare stocată.

După instalarea unităţii hard, puteţi, de asemenea, imprima şabloanele predefinite ale documentului din butonul (**Meniu**) > **System Setup** > **Form Menu**.

5. Întreținerea



Acest capitol prezintă instrumentele de gestionare oferite pentru a vă ajuta să beneficiați din plin de maşina dvs. De asemenea, oferă informații despre întreținerea cartuşului de toner.

Stocarea cartuşului de toner

Cartuşele de toner conțin componente care sunt sensibile la lumină, temperatură şi umiditate. Samsung sugerează utilizatorilor să respecte aceste recomandări pentru a obține performanța optimă, cea mai bună calitate şi cea mai lungă durată de viață de la noul cartuş de toner Samsung.

Depozitați acest cartuş în acelaşi mediu în care veți utiliza imprimanta. Depozitarea trebuie să se facă în condiții de temperatură şi umiditate controlate. Cartuşul de toner trebuie să rămână în ambalajul său original, nedeschis, până la instalare – dacă ambalajul original nu este disponibil, acoperiți orificiul superior al cartuşului cu hârtie şi depozitați-l într-un dulap întunecos.

Deschiderea ambalajului cartuşului înaintea utilizării scurtează dramatic durata de depozitare şi de serviciu a acestuia. Nu stocați pe podea. În cazul în care cartuşul de toner este scos din imprimantă, depozitați-l întotdeauna respectând instrucțiunile de mai jos:

- Depozitați cartuşul în interiorul pungii de protecție din ambalajul original.
- Depozitați pe orizontală (nu pe verticală, pe capătul acestuia) cu aceeaşi față orientată în sus, ca şi cum ar fi instalat în echipament.
- Nu stocați consumabile în niciuna dintre situațiile de mai jos:
  - la temperaturi mai mari de 40 °C.
  - Intervalul de umiditate să nu fie mai mic de 20% şi nu mai mare de 80%.
  - într-un mediu cu schimbări extreme de temperatură şi umiditate.
  - în lumina directă a soarelui sau lumina camerei.
  - în locuri cu praf.
  - într-un autovehicul pentru o perioadă lungă de timp.
  - în medii unde există gaze corozive.
  - în mediu cu aer sărat.

Instrucțiuni de manipulare

- Nu atingeți suprafața fotoconductivă a tamburului din cartuş.
- Nu expuneți cartuşul la vibrații şi şocuri inutile.
- Nu rotiți manual tamburul, în special în sens invers; această operațiune poate produce deteriorarea internă şi scurgerea tonerului.

Stocarea cartuşului de toner

Utilizarea cartuşului de toner

Samsung Electronics nu recomandă şi nici nu aprobă utilizarea în imprimanta dumneavoastră a cartuşelor care nu sunt marca Samsung inclusiv cartuşele de toner universale, marca magazinului, reumplute sau recondiționate.

Garanția imprimantei Samsung nu acoperă deteriorarea aparatului produsă de utilizarea cartuşelor de toner reumplute, recondiționate sau care nu sunt marca Samsung.

Durata estimată de viață a cartuşului

Durata estimată de viață a cartuşului (durata de productivitate a cartuşului de toner) depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. Eficiența efectivă de imprimare poate varia în funcție de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimați, mediul de funcționare, intervalul de imprimare, tipul de suport şi/sau dimensiunea suportului. De exemplu, dacă imprimați multe imagini, consumul de toner este mai mare şi este posibil să trebuiască să înlocuiți cartuşul mai des.

Recomandări privind mutarea şi depozitarea maşinii

- Când mutați maşina nu o înclinați sau nu o întoarceți cu fața în jos. În caz contrar, interiorul imprimantei poate fi murdărit de toner, care poate cauza deteriorarea imprimantei sau o calitate redusă de imprimare.
- Când mutați maşina, asigurați-vă că aceasta este susținută de cel puțin două persoane.

Samsung AnyWeb Print

Acest instrument vă permite să efectuați captură de ecran, examinați, decupați şi imprimați pagini din Windows Internet Explorer mai uşor decât atunci când utilizați un program obişnuit. Faceți clic pe **Pornire** > **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Samsung AnyWeb Print** > **Download the latest version** pentru a accesa site-ul web de unde instrumentul este disponibil pentru descărcare.

Utilizarea SyncThru™ Web Service

- Cerința minimă pentru SyncThru™ Web Service este versiunea Internet Explorer 6.0 sau una mai recentă.
- SyncThru™ Web Service explicat în acest ghid al utilizatorului poate să difere de cel care este instalat pe maşina dvs. în funcție de opțiuni sau model.
- Doar modelul pentru rețea.

Accesarea SyncThru™ Web Service

1. Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

   Introduceți adresa IP a maşinii, a imprimantei dvs. (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2. Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

► Conectarea la SyncThru™ Web Service

Înainte de a configura opțiunile din SyncThru™ Web Service, trebuie să vă conectați ca administrator. Puteți utiliza SyncThru™ Web Service şi fără a vă conecta, însă nu veți avea acces la fila **Settings** şi la fila **Security**.

1. Faceți clic pe **Login** în partea dreapta sus a site-ului web SyncThru™ Web Service.

2. Introduceți **ID** şi **Password** apoi faceți clic pe **Login**.
   - **ID: admin**
   - **Password: sec00000**

Instrumente de gestionare utile

Prezentare generală a SyncThru™ Web Service



În funcție de model, este posibil ca unele file să nu apară.

► Fila Information

Această filă vă oferă informații generale despre echipamentul dvs. Puteți verifica diferite lucruri, de exemplu, cantitatea de toner rămasă. Puteți de asemenea să imprimați rapoarte, precum un raport de eroare.

- **Active Alerts:** Sunt afişate alertele care au avut loc în interiorul maşinii şi gravitatea lor.
- **Supplies:** Sunt afişate numărul de pagini imprimate şi cantitatea de toner rămasă în cartuş.
- **Usage Counters:** Este afişată cantitatea utilizată în funcție de tipul de imprimare: simplex şi duplex.
- **Current Settings:** Sunt afişate informații despre maşină şi rețea.
- **Print information:** Sunt imprimate rapoarte, precum rapoarte referitoare la sistem, adresa de e-mail şi rapoarte referitoare la fonturi.

► Fila Settings

Această filă vă permite să setați configurări furnizate de echipament şi de rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- Fila **Machine Settings:** Sunt setate opțiuni oferite de maşina dvs.
- Fila **Network Settings:** Sunt afişate opțiuni ale rețelei. Sunt setate opțiuni ca protocoalele TCP/IP şi cele de rețea.

► Fila Security

Această filă vă permite să setați informații de securitate pentru sistem şi rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **System Security:** Sunt setate informațiile administratorului de sistem şi, de asemenea, sunt activate sau dezactivate caracteristicile echipamentului.
- **Network Security:** Sunt configurate setările pentru HTTP, IPSec, filtrarea IPv4/IPv6, 802.1x şi serverele de autentificare.
- **User Access Control:** Clasifică utilizatorii în mai multe grupe în funcție de rolul fiecărui utilizator. Fiecare autorizație, autentificare şi gestionare a unui utilizator va fi controlată de către definirea rolului grupului.

► **Fila Maintenance**

Această filă vă permite să întreţineţi echipamentul prin actualizarea firmware-ului şi setarea informaţiilor de contact pentru trimiterea de e-mailuri. Vă puteţi, de asemenea, conecta la site-ul web Samsung sau puteţi descărca drivere prin selectarea meniului **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Faceţi un upgrade de firmware maşinii dvs.
- **Contact Information:** Sunt afişate informaţiile de contact.
- **Link:** Sunt afişate legături către site-uri utile de unde puteţi descărca sau verifica informaţii.

Configurarea notificării prin e-mail

Puteţi primi e-mailuri despre starea maşinii dvs. prin configurarea acestei opţiuni. Prin configurarea informaţiilor precum cele privind adresa IP, numele de gazdă, adresa e-mail şi server SMTP, starea maşinii (lipsă de cartuş de toner sau eroare la nivelul maşinii) vor fi trimise automat la adresa de e-mail a unei anumite persoane. Această opţiune poate fi utilizată mai frecvent de către un administrator al maşinii.

1. Porniţi un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

   Introduceţi adresa IP a maşinii (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsaţi tasta Enter sau faceţi clic pe **Salt**.

2. Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

3. Din fila **Settings**, selectaţi **Machine Settings** > **E-mail Notification**.

   Dacă nu aţi configurat mediul serverului de ieşire, accesaţi **Settings** > **Network Settings** > **Outgoing Mail Server(SMTP)** pentru a configura mediul de reţea înainte de a seta notificarea prin e-mail.

4. Selectaţi caseta de validare **Enable** pentru a utiliza **E-mail Notification**.

5. Faceţi clic pe butonul **Add** pentru a adăuga un utilizator pentru notificarea prin e-mail.

   Setaţi numele destinatarului şi adresa/adresele de e-mail cu elementele de notificare pentru care doriţi să primiţi o alertă.

6 Faceți clic pe **Apply**.

Dacă paravanul de protecție este activat, este posibil ca e-mailul să nu poată fi trimis. În acest caz, contactați administratorul de rețea.

Setarea informațiilor administratorului de sistem

Această setare este necesară pentru utilizarea opțiunii de notificare prin e-mail.

1 Porniți un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

   Introduceți adresa IP a maşinii (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă şi apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

3 Din fila **Security**, selectați **System Security** > **System Administrator**.

4 Introduceți numele administratorului, numărul de telefon, locația şi adresa de email.

5 Faceți clic pe **Apply**.

Utilizarea Samsung Easy Printer Manager (doar pentru Windows)

Samsung Easy Printer Manager este o aplicație bazată pe Windows, care combină setările maşinii Samsung într-o singură locație. Samsung Easy Printer Manager combină setările dispozitivului, precum şi mediile de imprimare, setările/acțiunile şi lansarea. Toate aceste caracteristici oferă un portal pentru o utilizare la îndemână a maşinii dvs. Samsung. Samsung Easy Printer Manager pune la dispoziție două interfețe diferite, dintre care utilizatorul poate alege: interfața de bază şi interfața avansată. Comutarea între cele două interfețe este uşor de realizat: printr-o simplă apăsare a unui buton.

Înțelegerea Samsung Easy Printer Manager

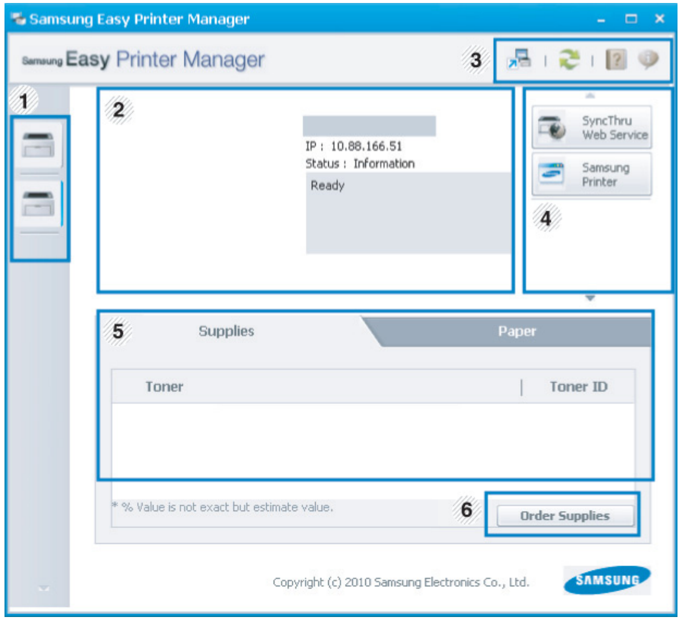
Această interfață este prevăzută a fi utilizată de către utilizatori generali ai dispozitivului dintr-o mică afacere sau acasă.

Pentru a deschide programul:

Selectați **Pornire** > **Programe** sau **Toate programele** > **Samsung Printers** > **Samsung Easy Printer Manager** > **Samsung Easy Printer Manager**.

Instrumente de gestionare utile

Interfața Samsung Easy Printer Manager este alcătuită din diverse secțiuni de bază, aşa cum sunt descrise în tabelul de mai jos:



1	**Printer List**	Lista imprimantei afişează pictogramele instalate pe computerul dvs.
2	**Printer Information**	Această zonă vă oferă informații generale despre maşina dvs. Puteți verifica informații, precum denumirea modelului maşinii, adresa IP (sau denumirea portului) şi starea maşinii. **Butonul Troubleshooting:** Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteți deschide direct secțiunea necesară din ghidul utilizatorului.
3	**Application Information**	Include legături pentru trecerea la setările avansate, preferințe, ajutor şi despre. Butonul este utilizat pentru a comuta la setările avansate **ale interfeței cu utilizatorul** (consultați "Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeței cu utilizatorul" la pagina 135).

Instrumente de gestionare utile

4	**Quick links**	Sunt afişate **Quick links** către funcţiile specifice ale maşinii. Această secţiune mai include şi legături către aplicaţiile din setările avansate. Când conectaţi maşina la o reţea, se deschide fereastra SyncThru™ Web Service.
5	**Contents Area**	Sunt afişate informaţii despre maşina selectată, nivelul de toner rămas şi hârtie. Informaţiile pot varia în funcţie de maşina selectată. Unele maşini nu au această caracteristică.
6	**Order Supplies**	Faceţi clic pe butonul **Order** din fereastra de comandare a consumabilelor. Puteţi comanda online cartuşe de rezervă.

Faceţi clic pe butonul **Help** (?) din colţul dreapta sus al ferestrei şi faceţi clic pe oricare dintre opţiunile despre care doriţi să aflaţi informaţii.

Prezentare generală a setărilor avansate ale interfeţei cu utilizatorul

Interfaţa avansată cu utilizatorul este menită a fi utilizată de către persoana responsabilă de gestionarea reţelei şi a maşinilor.

► Device Settings

Faceţi clic pe **Device Settings** butonul **Link to Program**, puteţi configura diferite setări ale aparatului.

► Scan to PC Settings

Acest meniu include setări pentru crearea sau ştergerea profilelor Scanare la PC.

- **Scan Activation:** Determină dacă scanarea este sau nu activată pe dispozitiv.
- **Profile:** Sunt afişate profilele scanării salvate pe dispozitivul selectat.
- Fila**Basic:** Conţine setări legate de scanarea generală şi configurarea dispozitivului.
- Fila **Image:** Conţine setări legate de modificarea imaginii.

Instrumente de gestionare utile

► Fax to PC Settings

Acest meniu include setări legate de funcţionarea generală a faxului pentru dispozitivul selectat.

- **Disable:** Dacă opţiunea **Disable** este **On**, faxurile primite nu vor fi recepţionate pe acest dispozitiv.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Este activată funcţia fax pe dispozitiv şi permite setarea mai multor opţiuni.

► Alert Settings

Acest meniu include setări legate de alertele pentru erori.

- **Printer Alert:** Sunt oferite setări referitor la momentele când se vor primi alerte.
- **Email Alert:** Sunt oferite opţiuni referitor la primirea alertelor prin email.
- **Alert History:** Sunt oferite alerte referitor la istoricul dispozitivului şi toner.

► Job Accounting

Este oferită interogarea privind cota de informaţii pentru gestionarea lucrărilor utilizatorului. Această cotă de informaţii poate fi creată şi aplicată dispozitivelor cu ajutorul software-ului de gestionare al lucrărilor, precum SyncThru™ sau CounThru™.

Utilizarea Samsung Printer Status (doar pentru Windows)

Samsung Printer Status este un program care monitorizează şi vă informează despre starea maşinii.

- Fereastra Samsung Printer Status şi conţinutul acesteia, prezentate în acest manual de utilizare, pot diferi în funcţie de maşina sau de sistemul de operare care se utilizează.
- Verificaţi dacă sistemul (sistemele) de operare este (sunt) compatibil(e) cu imprimanta dvs. (consultaţi Ghidul de bază).

Privire generală asupra Samsung Printer Status

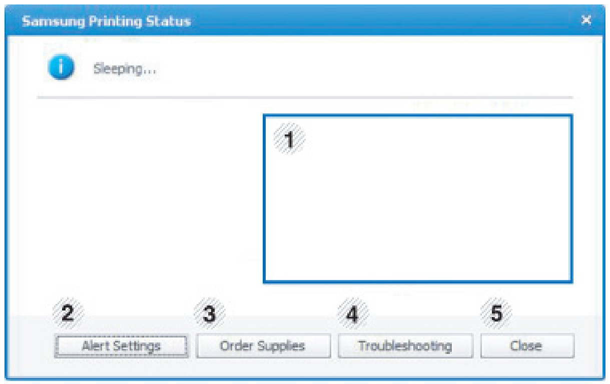
Dacă apare o eroare în timpul imprimării, puteţi verifica eroarea din Samsung Printer Status. Samsung Printer Status este instalat automat atunci când instalaţi software-ul maşinii.

De asemenea, puteţi lansa manual Samsung Printer Status. Mergeţi la **Preferinţe imprimare**, faceţi clic pe fila **Basic** butonul > **Printer Status**.

Aceste pictograme vor apărea în bara de activităţi a Windows:

Instrumente de gestionare utile

Picto gramă	Sens	Descriere
	Normal	Maşina este în modul disponibil şi nu au intervenit erori sau avertismente.
	Avertisment	Maşina este într-o stare în care ar putea interveni o eroare în viitor. De exemplu, nivelul tonerului ar putea fi scăzut, fapt care ar putea duce la starea de toner gol.
	Eroare	Maşina se confruntă cu cel puţin o eroare.



1	**Nivelul de toner**	Puteţi vedea nivelul de toner rămas în fiecare cartuş de toner. Maşina şi numărul de cartuş(e) de toner prezentat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcţie de maşina utilizată. Unele maşini nu au această caracteristică.
2	**Alert Settings**	Selectaţi setările dorite din fereastra cu opţiuni.
3	**Order Supplies**	Puteţi comanda online cartuşe de rezervă.
4	**Troubleshooting**	Puteţi deschide direct secţiunea de depanare din ghidul utilizatorului.
5	**Close**	Închideţi fereastra.

Utilizarea Smart Panel (doar pentru Macintosh şi Linux)

Smart Panel este un program care monitorizează starea maşinii şi vă informează despre aceasta şi vă permite să particularizaţi setările maşinii. Pentru Macintosh, programul Smart Panel este instalat automat când instalaţi software-ul maşinii. Pentru Linux, puteţi descărca Smart Panel de pe site-ul web Samsung (consultaţi "Instalarea Smart Panel" la pagina 7).

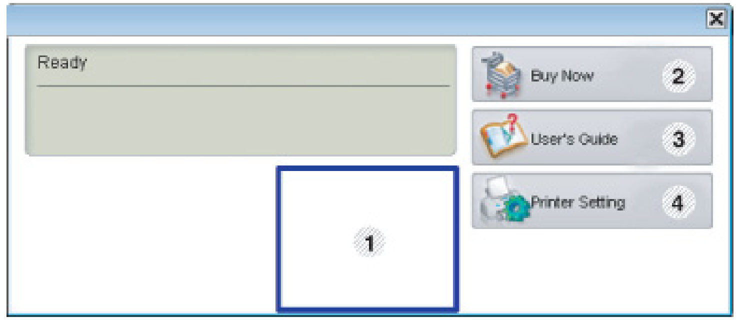
Instrumente de gestionare utile

- Fereastra Smart Panel şi conţinutul acesteia prezentate în acest ghid de utilizare pot diferi în funcţie de maşina sau sistemul de operare utilizate.
- Verificaţi dacă sistemul (sistemele) de operare este (sunt) compatibil(e) cu imprimanta dvs. (consultaţi Ghidul de bază).

Prezentare generală Smart Panel

Dacă apare o eroare în timpul imprimării, puteţi verifica eroarea din Smart Panel. De asemenea, puteţi lansa manual Smart Panel.

Macintosh		Pentru Mac OS 10.5, faceţi clic pe **Print & Fax** din **System Preferences** > **Open Printer Queue...** > **Utility**. Pentru Mac OS 10.6, faceţi clic pe **Print & Fax** din **System Preferences** > **Open Printer Queue...** > **Printer Setup** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
Linux		Faceţi dublu clic pe pictograma Smart Panel în zona de notificare.



1	**Nivelul de toner**	Puteţi vedea nivelul de toner rămas în fiecare cartuş de toner. Maşina şi numărul de cartuş(e) de toner prezentat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcţie de maşina utilizată. Unele maşini nu au această caracteristică.
2	**Buy Now**	Puteţi comanda online cartuşe de rezervă.
3	**User's Guide**	Puteţi consulta online Ghidul utilizatorului. Acest buton deschide **Troubleshooting Guide** atunci când apare o eroare. Puteţi deschide direct secţiunea de depanare din ghidul utilizatorului.

4	**Printer Setting**	Puteți să configurați diferite setări ale echipamentului în fereastra Printer Settings Utility. Unele maşini nu au această caracteristică. În cazul în care conectați maşina la o rețea, apare fereastra SyncThru™ Web Service în locul Printer Settings Utility.

Modificarea setărilor Smart Panel

Faceți clic dreapta în Linux, pe pictograma Smart Panel şi selectați **Options**. Selectați setările dorite din fereastra **Options**.

Utilizarea Unified Driver Configurator pentru Linux

Unified Driver Configurator este un instrument care are în primul rând scopul de a configura dispozitivele echipamentului. Trebuie să instalați Unified Linux Driver pentru utilizarea Unified Driver Configurator (consultați "Instalare pentru Linux" la pagina 7).

După instalarea driverului pe sistemul dumneavoastră Linux, pictograma Configurator driver unificat va fi creată automat pe desktop-ul dumneavoastră.

Deschiderea Unified Driver Configurator

1. Faceți dublu clic pe **Unified Driver Configurator** pe desktop.

   De asemenea, puteți să faceți clic pe pictograma meniului **Startup** şi să selectați **Samsung Unified Driver** > **Unified Driver Configurator**.

2. Apăsați fiecare buton din stânga pentru a comuta la fereastra de configurare corespunzătoare.



1 **Printer Configuration**
2 **Port Configuration**

Pentru a utiliza ecranul de ajutor, faceți clic pe **Help**.

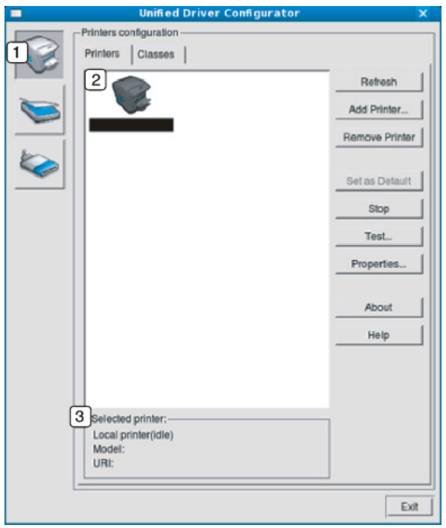
3 După modificarea configurațiilor, faceți clic pe **Exit** pentru a închide **Unified Driver Configurator**.

Configurare imprimante

Printers configuration are două file: **Printers** şi **Classes**.

► Fila Printers

Vizualizați configurația curentă pentru imprimantă a sistemului făcând clic pe butonul cu pictograma echipamentului, aflat în partea stângă a ferestrei **Unified Driver Configurator**.



1	Comută la **Printers configuration**.
2	Afişează toate maşinile instalate.
3	Afişează starea, numele modelului şi URI-ul maşinii dvs.

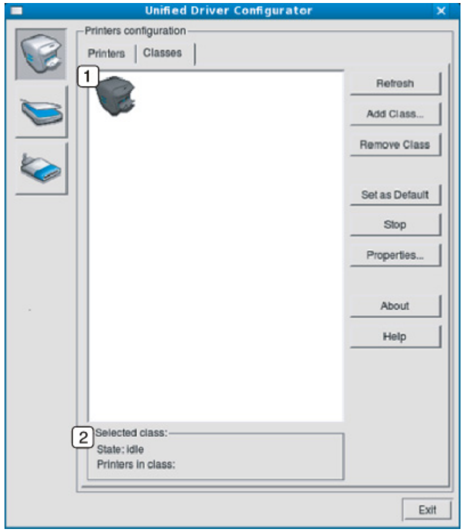
Butoanele de control ale maşinii sunt după cum urmează:

- **Refresh:** actualizează lista maşinilor disponibile.
- **Add Printer:** vă permite să adăugați o maşină nouă.
- **Remove Printer:** elimină maşina selectată.
- **Set as Default:** setează maşina curentă selectată ca maşină implicită.
- **Stop/Start:** opreşte/porneşte maşina.
- **Test:** vă permite să imprimați o pagină de test pentru a vă asigura că maşina funcționează corect.
- **Properties:** vă permite să vizualizați şi să modificați proprietățile imprimantei.

Instrumente de gestionare utile

► Fila Classes

În fila Clase este afişată lista claselor de maşini disponibile.

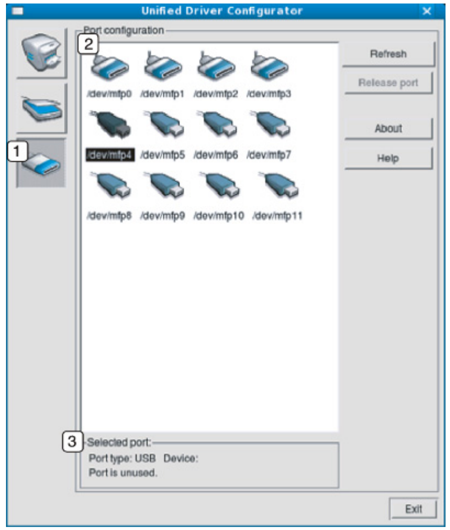


1	Afişează toate clasele de maşină.
2	Afişează starea clasei şi numărul de maşini din clasă.

- **Refresh:** actualizează lista de clase.
- **Add Class:** vă permite să adăugați o nouă clasă de maşini.
- **Remove Class:** elimină clasa de maşini selectată.

Ports configuration

În această fereastră, puteți vizualiza lista port-urilor disponibile, puteți verifica statutul fiecărui port şi puteți debloca un port aflat în starea ocupat atunci când proprietarul acestuia a întrerupt comanda din orice motiv.



1	Comută la **Ports configuration**.
2	Afişează toate port-urile disponibile.
3	Afişează tipul port-ului, dispozitivul conectat la port şi starea.

- **Refresh:** Actualizează lista port-urilor disponibile.
- **Release port:** Deblochează port-ul selectat.



6. Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.

Probleme de alimentare cu hârtie

Problemă	Soluții sugerate
Hârtia se blochează în timpul imprimării.	Îndepărtați blocajul de hârtie.
Colile de hârtie se lipesc una de alta.	• Verificați capacitatea maximă de hârtie a tăvii. • Asigurați-vă că utilizați tipul corect de hârtie. • Scoateți hârtia din tavă şi îndoiți-o sau vânturați-o. • Condițiile de umiditate pot conduce la lipirea colilor între ele.
Maşina nu poate fi alimentată cu mai multe coli de hârtie.	Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Încărcați numai hârtie de acelaşi tip, dimensiune şi greutate.
Hârtia nu avansează în maşină.	• Îndepărtați orice obiect care împiedică avansul hârtiei în interiorul maşinii. • Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateți hârtia din tavă şi reîncărcați-o corect. • În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. • Hârtia este prea groasă. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină.
Hârtia continuă să se blocheze.	• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. Dacă imprimați pe materiale speciale, utilizați tava multifuncțională (sau alimentatorul manual). • Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de maşină. • Este posibil să existe reziduuri în maşină. Deschideți capacul frontal şi îndepărtați reziduurile.
Foliile transparente se lipesc una de alta în zona de ieşire a hârtiei.	Utilizați numai folii transparente proiectate special pentru imprimantele cu laser. Luați foliile transparente pe măsură ce ies din maşină.
Plicurile se înclină sau nu pătrund corect în maşină.	Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie se sprijină pe ambele margini ale plicurilor.

Probleme cu conectarea cablului şi alimentarea cu energie electrică

Faceți clic pe acest link pentru a deschide o animație despre soluționarea problemelor de alimentare cu energie electrică.

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu primeşte energie electrică **sau cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.**	• Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton (**Alimentare**) pe consola de control, apăsați-l. • Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l.

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă.	Maşina nu primeşte energie electrică.	Mai întâi conectați maşina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton ⏻ (**Alimentare**) pe consola de control, apăsați-l.
	Maşina nu este selectată ca imprimantă implicită.	Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows.
	Verificați următoarele la maşină: • Capacul frontal nu este închis. Închideți capacul frontal. • Hârtia este blocată. Îndepărtați blocajul de hârtie. • Nu a fost introdusă hârtie. Încărcați hârtie. • Cartuşul de toner nu este instalat. Instalați cartuşul de toner. Dacă survine o eroare de sistem, contactați reprezentantul de service.	
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină nu este conectat corespunzător.	Deconectați cablul maşinii şi reconectați-l.
	Cablul de conexiune dintre computer şi maşină este defect.	Dacă este posibil, ataşați cablul la alt computer care funcționează corespunzător şi imprimați o lucrare. De asemenea, puteți încerca să utilizați un alt cablu de maşină.
	Setarea portului este incorectă.	Verificați setările de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că lucrarea de imprimare este trimisă la portul corect. În cazul în care computerul are mai multe port-uri, asigurați-vă că maşina este ataşată la port-ul corect.
	Este posibil ca maşina să fie configurată incorect.	Verificați **Preferințe imprimare** pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte.

Probleme de imprimare

Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă.	Este posibil ca driver-ul de imprimantă să fie instalat incorect.	Dezinstalați şi reinstalați driverul maşinii.
	Maşina funcționează defectuos.	Verificați mesajul afişat pe panoul de control pentru a vedea dacă maşina indică o eroare de sistem. Contactați un reprezentant de service.
	Dimensiunea documentului este atât de mare încât spațiul de pe discul computerului nu este suficient pentru a accesa lucrarea de imprimare.	Eliberați spațiu pe disk şi reluați imprimarea documentului.
	Tava de ieşire este plină.	După ridicarea hârtiei din tava de ieşire, procesul de imprimare se reia.
Maşina selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necorespunzătoare.	Opțiunea hârtiei, selectată din **Preferințe imprimare**, poate fi incorectă.	La multe aplicații software, selecția sursei de hârtie se găseşte în fila **Paper** din cadrul **Preferințe imprimare**. Selectați sursa de hârtie corectă. Consultați ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă.
O comandă de imprimare este extrem de lentă.	Este posibil ca respectiva comandă să fie foarte complexă.	Reduceți complexitatea paginii sau încercați să ajustați setările de calitate a imprimării.
Jumătate din pagină este goală.	Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă.	Modificați orientarea paginilor în aplicația dvs. Consultați ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă.
	Dimensiunile hârtiei şi setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund.	Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului imprimantei corespunde hârtiei din tavă. Sau asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului imprimantei corespunde selecției hârtiei din setările aplicației software pe care o utilizați.

Probleme de imprimare

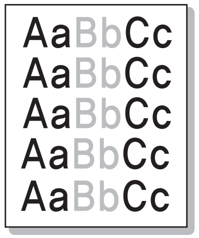
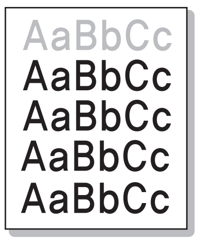
Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Echipamentul imprimă, dar textul este greşit, deformat sau incomplet.	Cablul imprimantei este slăbit sau defect.	Deconectați cablul imprimantei şi reconectați-l. Încercați o comandă de imprimare pe care ați efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, ataşați cablul şi maşina la alt computer şi încercați o lucrare de imprimare care ştiți că funcționează. În sfârşit, încercați un nou cablu de maşină.
	A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător.	Verificați meniul de selectare a imprimantelor din aplicație, pentru a vă asigura că este selectată maşina dvs.
	Aplicația software funcționează defectuos.	Încercați să imprimați o lucrare printr-o altă aplicație.
	Sistemul de operare funcționează defectuos.	Părăsiți Windows şi reinițializați computerul. Opriți maşina şi porniți-o din nou.
	Dacă lucrați într-un mediu DOS, setarea privind fonturile a imprimantei poate fi incorectă.	Consultați "Modificarea setării privind fonturile" la pagina 86.
Paginile se imprimă, dar sunt goale.	Cartuşul de toner este defect sau nu mai are toner.	Redistribuiți tonerul, dacă este necesar. Dacă este necesar, înlocuiți cartuşul de toner.
	Este posibil ca fişierul să conțină pagini goale.	Verificați fişierul pentru a vă asigura că nu conține pagini goale.
	Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte.	Contactați un reprezentant de service.

Probleme de imprimare

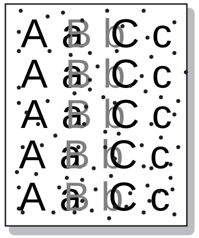
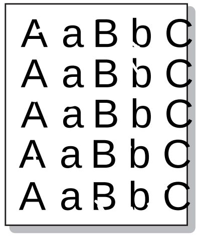
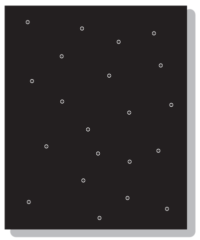
Problemă	Cauză posibilă	Soluții sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părți din grafice, text sau ilustrații.	Incompatibilitate între fişierul PDF şi produsele Acrobat.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activați **Imprimare ca imagine** în opțiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimați un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare.	Rezoluția fotografiei este foarte scăzută.	Reduceți dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriți dimensiunea fotografiei din aplicația software, rezoluția se va reduce.
Înainte de a imprima, maşina emite vapori pe lângă tava de ieşire.	Utilizarea de hârtie umedă poate conduce la apariția vaporilor în timpul imprimării.	Acest lucru nu constituie o problemă. Continuați imprimarea.
Aparatul nu imprimă hârtie de dimensiuni speciale, cum ar fi hârtia pentru facturi.	Dimensiunea hârtiei şi setarea pentru dimensiunea hârtiei nu corespund.	Setați dimensiunea corectă a hârtiei din **Custom** din fila **Paper** din **Preferințe imprimare**.
Hârtia printată pentru facturi este ondulată.	Setarea pentru formatul hârtiei nu corespunde.	Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Treceți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul la **Thick**.

Probleme de calitate a imprimării

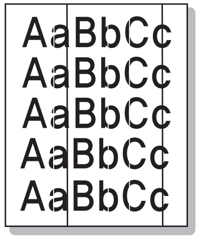
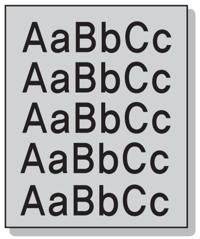
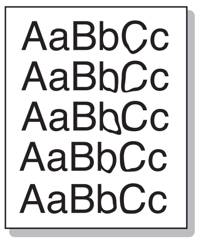
Dacă interiorul maşinii este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, este posibil să scadă calitatea imprimării. Consultaţi tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

Problemă	Soluţii sugerate
Imprimare slabă sau estompată 	• Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată, alimentarea tonerului este scăzută. Instalaţi un cartuş nou de toner. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificaţiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau aspră. • Dacă întreaga pagină este slab imprimată, setarea rezoluţiei de imprimare este prea scăzută sau este activat modul de economisire a tonerului. Ajustaţi rezoluţia de imprimare şi dezactivaţi modul de economisire a tonerului. Consultaţi ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă. • O combinaţie de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curăţat cartuşul de toner. Curăţaţi interiorul maşinii. • Este posibil ca suprafaţa părţii unităţii de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curăţaţi interiorul maşinii. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactaţi un reprezentant de service.
Partea superioară a hârtiei este imprimată în tonuri mai deschise decât conţinutul restului colii de hârtie 	**Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie.** • Modificaţi opţiunea de imprimare şi încercaţi din nou. Accesaţi **Preferinţe imprimare**, faceţi clic pe fila **Paper**, apoi setaţi tipul hârtiei pe **Recycled**.

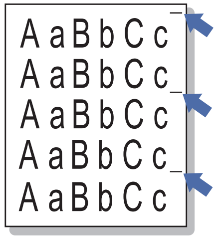
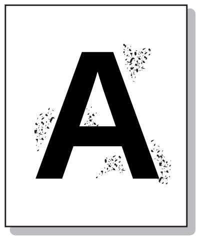
Probleme de calitate a imprimării

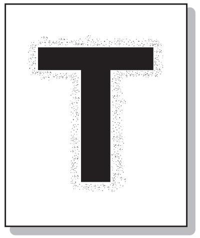
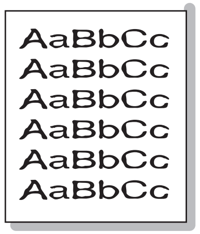
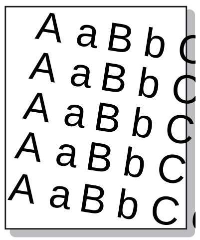
Problemă	Soluții sugerate
Pete de toner 	• Este posibil ca hârtia să nu corespundă specificațiilor; de exemplu, hârtia poate fi prea umedă sau prea aspră. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii. • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service.
Zone cu toner neimprimat 	Dacă pe pagină apar aleatoriu zone estompate, în general rotunde: • O singură coală de hârtie poate prezenta imperfecțiuni. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie. • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Accesați **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper** şi setați tipul la **Thick**. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Pete albe 	Dacă apar puncte albe pe pagină: • Hârtia este prea aspră şi multă murdărie de pe hârtie a căzut pe componentele din interiorul maşinii, fiind posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii. • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Curățați interiorul maşinii. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.

Probleme de calitate a imprimării

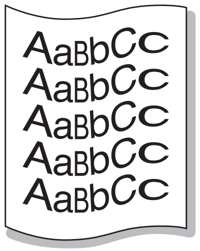
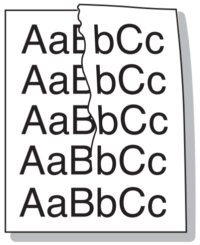
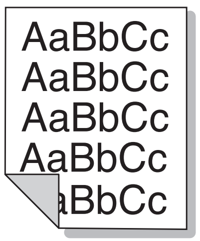
Problemă	Soluții sugerate
Linii verticale 	Dacă apar dungi verticale negre pe pagină: • Suprafața (piesa tambur) a cartuşului de toner din interiorul maşinii a fost probabil zgâriată. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. Dacă apar dungi verticale albe pe pagină: • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul maşinii să fie murdară. Curățați interiorul maşinii. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Fundal negru sau color 	Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată: • Schimbați hârtia cu una mai uşoară. • Verificați condițiile de mediu: un mediu foarte uscat sau un nivel înalt de umiditate (mai mare de 80% umiditate relativă) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți vechiul cartuş de toner şi instalați unul nou.
Pete de toner 	• Curățați interiorul echipamentului. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou.

Probleme de calitate a imprimării

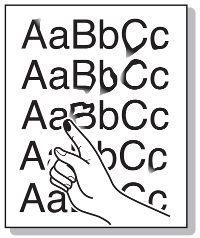
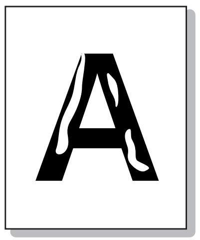
Problemă	Soluții sugerate
Defecte verticale repetate 	Dacă în mod repetat apar semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate: • Este posibil să se fi deteriorat cartuşul de toner. Dacă aveți în continuare aceleaşi probleme, scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. • Este posibil ca unele componente ale maşinii să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service.
Împrăştierea tonerului pe fundal 	Împrăştierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată. • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt lot de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal apare pe un plic, schimbați formatul de imprimare pentru a evita imprimarea peste zonele care au lipituri suprapuse pe partea opusă. Imprimarea pe lipituri poate cauza probleme. • Dacă împrăştierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în **Preferințe imprimare**. Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Hârtie mai groasă, dar de fapt este utilizată Hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere.

Problemă	Soluții sugerate
Particulele de toner se află în jurul caracterelor aldine sau al imaginilor  	Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare şi încercați din nou. Accesați **Preferințe imprimare**, faceți clic pe fila **Paper**, apoi setați tipul hârtiei pe **Recycled**. • Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Hârtie mai groasă, dar de fapt este utilizată Hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere.
Caractere deformate  	• Dacă forma caracterelor este improprie şi produce imagini cu goluri, hârtia poate fi prea lucioasă. Încercați altă hârtie.
Pagină înclinată 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Asigurați-vă că ghidajele nu sunt prea strânse sau prea largi față de teancul de hârtie.

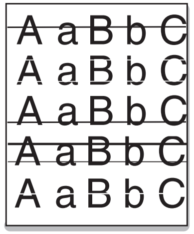
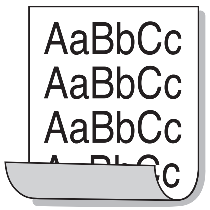
Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Ondulații sau valuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată cât şi umiditatea pot cauza ondularea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Cute sau pliuri 	• Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
Paginile imprimate sunt murdare pe spate 	• Verificați dacă există scurgeri de toner. Curățați interiorul echipamentului.

Probleme de calitate a imprimării

Problemă	Soluții sugerate
Pagini complet color sau complet negre 	• Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l. • Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou. • Este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Toner cu aderență slabă 	• Curățați interiorul echipamentului. • Verificați tipul şi calitatea hârtiei. • Scoateți cartuşul de toner şi apoi instalați unul nou. Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.
Goluri în litere 	Golurile din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre: • Dacă utilizați folii transparente, încercați alt tip de astfel de folii. Din cauza compoziției foliilor transparente, unele goluri din litere sunt normale. • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia şi întoarceți-o. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie.

Probleme de calitate a imprimării

<table>
<tr><th>Problemă</th><th>Soluții sugerate</th></tr>
<tr><td>Dungi orizontale
</td><td>Dacă apar dungi orizontale aliniate sau pete:
• Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartuşul de toner. Scoateți cartuşul şi reintroduceți-l.
• Cartuşul de toner poate fi defect. Scoateți cartuşul de toner şi instalați unul nou.
Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea maşinii. Contactați un reprezentant de service.</td></tr>
<tr><td>Răsucire
</td><td>Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în maşină:
• Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°.
• Modificați opțiunea de hârtie a imprimantei şi încercați din nou. Mergeți la Preferințe imprimare, faceți clic pe fila Paper, apoi setați tipul la Thin.</td></tr>
<tr><td>• O imagine necunoscută apare în mod repetat pe câteva coli
• Toner cu aderență slabă
• Are loc o imprimare fără contrast sau murdărire</td><td>Probabil că maşina dvs. este utilizată la o altitudine egală sau mai mare de 1.000 m. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, precum toner cu aderență slabă sau imagini estompate. Modificați setarea pentru altitudine la maşina dvs. (Consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 85).</td></tr>
</table>

Probleme de copiere

Problemă	Soluții sugerate
Copiile sunt prea luminate sau prea întunecate.	Ajustați obscuritatea din opțiunea funcției de copiere pentru a lumina sau a întuneca fundalurile copiilor.
Pe copii apar pete de murdărie, linii, semne sau puncte.	• Dacă defectele sunt pe original, ajustați obscuritatea în funcția de copiere pentru a lumina fundalul copiilor. • Dacă pe original nu sunt defecte, curățați unitatea de scanare.
Imaginea de pe copie este oblică.	• Asigurați-vă că originalul este aliniat cu ghidul de înregistrare. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul maşinii.
Se imprimă copii goale.	Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente. Dacă efectuând aceşti paşi problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.
Imaginea se şterge uşor de pe copie.	• Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în echipament pe perioade mari de timp.
Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii.	• Vânturați hârtia, apoi întoarceți-o invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia este potrivită şi are greutatea corespunzătoare. • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în echipament hârtie sau bucăți de hârtie pentru copiere.
Cartuşul de toner produce mai puține copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner.	• Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scanerului în timpul realizării copiilor. • Opriți echipamentul şi porniți-l din nou.

Probleme la scanare

Problemă	Soluții sugerate
Scanerul nu funcționează.	• Asigurați-vă că originalul este aşezat cu fața în jos pe geamul scanerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente. • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția de prescanare pentru a vedea dacă această funcție lucrează. Încercați să micşorați rata de rezoluție pentru scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul imprimantei maşinii. • Asigurați-vă că nu este defect cablul imprimantei maşinii. Schimbați cablul imprimantei cu unul de care ştiți că este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul imprimantei. • Verificați dacă scanerul este configurat corect. Verificați setarea de scanare în SmarThru Office sau în aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că lucrarea scanerului este trimisă la portul corect (de exemplu USB001).
Unitatea scanează foarte lent.	• Verificați dacă echipamentul imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile se scanează mai încet decât textul. • Viteza de comunicație scade în modul de scanare din cauza cantității mari de memorie necesare pentru analizarea şi reproducerea imaginii scanate. Setați computerul în modul de imprimantă ECP prin intermediul setării BIOS. Acest lucru ajută la creşterea vitezei. Pentru detalii despre modul de setare în BIOS, consultați ghidul utilizatorului computerului.

Probleme la scanare

Problemă	Soluții sugerate
Pe ecranul computerului apare mesajul: • Dispozitivul nu poate fi setat la modul H/W dorit. • Portul este utilizat de un alt program. • Portul este dezactivat. • Scanerul este ocupat cu primirea sau imprimarea datelor. După terminarea lucrării curente, încercați din nou. • Gestionare nevalidă. • Scanarea nu a reuşit.	• Este posibil să fie în derulare o comandă de copiere sau de imprimare. Încercați comanda dvs. din nou atunci când lucrarea respectivă este terminată. • Port-ul selectat este în uz. Reporniți computerul şi încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul imprimantei maşinii sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driver-ul scanerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că echipamentul este conectat corect şi că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare.

Probleme cu faxul

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu funcționează, nu se afişează nimic sau butoanele nu funcționează.	• Deconectați cablul de alimentare şi reconectați-l. • Asigurați-vă că priza electrică este alimentată cu electricitate. • Asigurați-vă că alimentarea este pornită, şi că este apăsat comutatorul de alimentare de pe panoul de control.
Nu există ton de apel.	• Verificați dacă este conectată corespunzător linia telefonică. • Verificați cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcționează.
Numerele stocate în memorie nu se formează corect.	Asigurați-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Pentru a verifica, imprimați o listă cu agenda de adrese.
Originalul nu avansează în maşină.	• Asigurați-vă că hârtia nu este încrețită şi că o introduceți corect. Asigurați-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subțire. • Asigurați-vă că alimentatorul de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului de documente. Contactați un reprezentant de service.
Faxurile nu sunt recepționate în mod automat.	• Modul de recepție trebuie setat la fax. • Asigurați-vă că există hârtie în tavă. • Verificați pe afişaj dacă există mesaje de eroare. Dacă există, rezolvați problema.
Maşina nu expediază faxuri.	• Asigurați-vă că originalul este încărcat în alimentatorul de documente sau pe geamul scanerului. • Verificați dacă faxul către care expediați poate primi faxuri.

Probleme cu faxul

Problemă	Soluții sugerate
Faxul primit conține spații albe sau este de calitate slabă.	• Aparatul care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică zgomotoasă poate cauza erori de linie. • Verificați propria maşină făcând o copie. • Un cartuş de toner se apropie de sfârşitul duratei sale estimate de viață. Înlocuiți cartuşul de toner.
Unele cuvinte din faxul recepționat sunt extinse.	Maşina care expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie.
Pe originalele pe care le-ați expediat există linii.	Verificați să nu existe semne pe unitatea de scanare şi curățați-o.
Maşina apelează un număr, dar nu se stabileşte conexiunea cu celălalt fax.	Celălalt fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiți cu operatorul celuilalt echipament şi rugați-l să rezolve problema.
Faxurile nu sunt salvate în memorie.	Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă apare afişajul care indică starea memoriei, ştergeți din memorie toate faxurile de care nu mai aveți nevoie şi apoi încercați din nou să stocați faxul. Apelați la service.
Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini, sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară.	Ați ales, probabil, setări greşite pentru hârtie la selectarea opțiunilor de utilizator. Verificați dimensiunea hârtiei şi tastați din nou.

Probleme la sistemul de operare

Probleme obişnuite ale Windows

Problemă	Soluţii sugerate
În timpul instalării apare mesajul "Fişier în uz".	Părăsiţi toate aplicaţiile software. Eliminaţi toate aplicaţiile din grupul startup, apoi reporniţi Windows. Reinstalaţi driver-ul de imprimantă.
Apar mesajele „Eroare de protecţie generală”, „Excepţie OE”, „Derulare 32” sau „Operaţie ilegală”.	Închideţi toate celelalte aplicaţii, reiniţializaţi Windows şi încercaţi din nou să imprimaţi.
Apar mesajele „Imprimare eşuată”, „A avut loc o eroare de depăşire a timpului la imprimantă”.	Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Aşteptaţi până când maşina termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul disponibil sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificaţi conexiunea şi/sau dacă a survenit o eroare.

Pentru informaţii suplimentare despre mesajele de eroare din Windows, consultaţi ghidul utilizatorului pentru Microsoft Windows, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite ale Macintosh

Problemă	Soluţii sugerate
Echipamentul nu imprimă corect fişierele PDF. Lipsesc unele părţi din grafice, text sau ilustraţii.	Imprimarea fişierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fişierului. Activaţi **Imprimare ca imagine** în opţiunile de imprimare din Acrobat. Când imprimaţi un fişier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp.
Documentul s-a imprimat, dar lucrarea de imprimare nu a dispărut din spooler în Mac OS X 10.3.2.	Actualizaţi sistemul de operare MAC la OS X 10.3.3 sau la o versiune ulterioară.
Unele litere nu apar normal în timpul imprimării paginii de copertă.	Mac OS nu poate crea fontul în timpul imprimării paginii de copertă. Alfabetul englez şi numerele sunt afişate normal pe pagina de copertă.
Când documentul de imprimat este în Macintosh cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect.	Asiguraţi-vă că setarea rezoluţiei în driver-ul maşinii se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Macintosh, consultați Ghidul utilizatorului pentru Macintosh, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite ale Linux

Problemă	Soluții sugerate
Maşina nu imprimă.	• Verificați dacă driver-ul de imprimantă este instalat în sistem. Deschideți Unified Driver Configurator şi comutați la fila **Printers** în fereastra **Printers configuration** pentru a vedea lista de maşini disponibile. Asigurați-vă că maşina dvs. este afişată în listă. În caz contrar, deschideți **Add new printer wizard** pentru a configura dispozitivul. • Verificați dacă maşina a pornit. Deschideți **Printers configuration** şi selectați maşina dvs. din lista de imprimante. Examinați descrierea din panoul **Selected printer**. Dacă informația de stare conține **Stopped**, apăsați butonul **Start**. Funcționarea normală a maşinii trebuie să se fi restabilit. Starea „stopped” poate să fie activată dacă au apărut unele probleme la imprimare. • Verificați dacă aplicația are opțiuni speciale de imprimare, cum ar fi „-oraw”. Dacă opțiunea „-oraw” este specificată în parametrul liniei de comandă, eliminați-o pentru a imprima corespunzător. Pentru Gimp front-end, selectați „print” -> „Setup printer” şi editați parametrul liniei de comandă din elementul de comandă.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluții sugerate
Unele imagini color apar imprimate numai în negru.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.05), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiu de culoare indexat şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 7.06 sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.
Unele imagini color se imprimă în culori neaşteptate.	Aceasta este o eroare cunoscută pentru Ghostscript (până la GNU Ghostscript versiunea 7.xx), unde spațiul de culoare de bază al documentului este spațiu de culoare indexat RGB şi este convertit prin spațiul de culoare CIE. Deoarece PostScript utilizează spațiul de culoare CIE pentru Color Matching System, trebuie să efectuați în sistem un upgrade pentru Ghostscript, cel puțin la versiunea GNU Ghostscript 8.xx sau la o versiune ulterioară. Cele mai recente versiuni de Ghostscript se găsesc la www.ghostscript.com.
Maşina nu imprimă pagini întregi şi pagina ieşită este imprimată pe jumătate.	Este o problemă cunoscută care apare atunci când o maşină color este utilizată cu versiunea 8.51 sau cu versiuni mai vechi de Ghostscript, 64-bit Linux OS şi este raportată la bugs.ghostscript.com ca Ghostscript Bug 688252. Problema este rezolvată în AFPL Ghostscript v. 8.52 sau ulterioară. Descărcați cea mai recentă versiune de AFPL Ghostscript de la http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ şi instalați-o pentru a rezolva această problemă.
Nu pot scana prin Gimp Front-end.	Verificați dacă Gimp Front-end are Xsane:Device dialog. în meniul Acquire. În caz contrar, trebuie să instalați plug-in-ul Xsane pentru Gimp pe computerul dvs. Puteți să găsiți pachetul plug-in-ului Xsane pentru Gimp pe CD-ul de distribuție Linux sau pe pagina de start Gimp. Pentru informații detaliate, consultați secțiunea de ajutor pentru CD-ul de distribuție Linux sau pentru aplicația Gimp Front-end. Dacă doriți să utilizați un alt tip de aplicație pentru scanare, consultați Help pentru aplicație.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluţii sugerate
La imprimarea unui document apare mesajul de eroare "Cannot open port device file".	Evitaţi schimbarea parametrilor pentru lucrarea de imprimare (ex., via LPR GUI) în timpul executării unei lucrări de imprimare. Versiuni cunoscute de server CUPS întrerup comanda de imprimare atunci când opţiunile de imprimare sunt modificate, apoi încercaţi să reluaţi comanda de la început. Deoarece Unified Linux Driver blochează portul în timpul imprimării, întreruperea bruscă a executării driver-ului menţine port-ul blocat şi inaccesibil comenzilor de imprimare ulterioare. În cazul apariţiei acestei situaţii, încercaţi să eliberaţi portul selectând **Release port** în fereastra **Port configuration**.
Echipamentul nu apare în lista de scanere.	• Asiguraţi-vă că echipamentul este conectat la computer, conectat corect prin portul USB şi că este pornit. • Asiguraţi-vă că driverul de scaner pentru echipamentul dvs. este instalat în sistem. Deschideţi configuratorul Unified Linux Driver, intraţi în Scanners Configuration, apoi apăsaţi Drivers. Asiguraţi-vă că driverul cu numele corespunzător pentru echipamentul dvs. este afişat în fereastră. • Asiguraţi-vă că port-ul nu este ocupat. Deoarece componentele funcţionale ale echipamentului (imprimantă şi scaner) utilizează aceeaşi interfaţă (port) I/O, este posibilă situaţia de accesare simultană a aceluiaşi port de către diferite aplicaţii de tip utilizator. Pentru a evita posibile conflicte, la un moment dat numai una dintre acestea are permisiunea de a prelua controlul asupra dispozitivului. Celălalt utilizator va întâlni răspunsul „device busy”. Aceasta are loc de obicei când începeţi o procedură de scanare. Apare o casetă de mesaj adecvată. Pentru a identifica sursa problemei, deschideţi Ports configuration şi selectaţi portul alocat scanerului dvs., simbolul portului /dev/mfp0 corespunde destinaţiei LP:0 afişate în opţiunile scanerului, /dev/mfp1 este asociat cu LP:1 şi aşa mai departe. Port-urile USB încep de la /dev/mfp4, astfel încât scanerul de pe USB:0 este asociat cu /dev/mfp4 şi aşa mai departe, în mod secvenţial. În panoul Selected port, puteţi vedea dacă port-ul este ocupat de altă aplicaţie. În acest caz, trebuie să aşteptaţi fie ca lucrarea curentă de imprimare să se finalizeze fie să apăsaţi butonul Release port, dacă sunteţi sigur că aplicaţia curentă care ocupă portul nu funcţionează corespunzător.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Soluții sugerate
Echipamentul nu scanează.	• Asigurați-vă că în echipament este încărcat un document, asigurați-vă că echipamentul dvs. este conectat la computer. • Dacă apare o eroare I/O în timpul scanării.

Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Linux, consultați ghidul utilizatorului pentru Linux, care a fost livrat împreună cu computerul.

Probleme obişnuite pentru PostScript

Următoarele situații sunt specifice limbajului PS şi pot apărea când sunt utilizate mai multe limbaje de imprimare.

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
Fişierul PostScript nu a putut fi imprimat	Este posibil ca driverul PostScript să nu fie instalat corect.	• Instalați driverul PostScript (consultați "Instalare software" la pagina 4). • Imprimați o pagină de configurație şi verificați dacă versiunea PS este disponibilă pentru imprimare. • Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
Se imprimă raportul Eroare verificare limită	Lucrarea de imprimare a fost prea complexă.	Trebuie să reduceți complexitatea paginii sau să instalați mai multă memorie.

Probleme la sistemul de operare

Problemă	Cauză posibilă	Soluție
Se imprimă o pagină de erori PostScript	Lucrarea de imprimare este posibil să nu fie PostScript.	Asigurați-vă că lucrarea de imprimare este o lucrare PostScript. Verificați dacă aplicația software aştepta ca o setare sau un fişier antet PostScript să fie trimis la maşină.
Tava opțională nu este selectată în driver	Driverul imprimantei nu a fost configurat să recunoască tava opțională.	Deschideți proprietățile driverului PostScript, selectați fila **Device Options**, şi setați opțiunea pentru tavă.
Când documentul de imprimat este în Macintosh cu Acrobat Reader 6.0 sau o versiune ulterioară, culorile sunt imprimate incorect	Setarea rezoluției în driverul imprimantei poate să nu se potrivească cu cea din Acrobat Reader.	Asigurați-vă că setarea rezoluției în driverul imprimantei se potriveşte cu cea din Acrobat Reader.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
ALBANIA	42 27 5755	
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
EGYPT	0800-726786	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	
GREECE	8011-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge/	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
MONTENEGRO	020 405 888	
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NIGERIA	080-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
RUMANIA	08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline, local network Romtelecom - local tariff /021 206 01 10 for landline and mobile, normal tariff.	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/ min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Următorul glosar vă va ajuta să vă familiarizați cu produsul, prin înțelegerea terminologiilor utilizate în mod obişnuit cu imprimarea precum şi a celor menționate în ghidul utilizatorului.

802.11

802.11 este un set de standarde de comunicație pentru rețele locale fără fir (WLAN), dezvoltat de Comisia pentru Standarde a IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n poate partaja acelaşi echipament hardware şi poate utiliza banda de 2,4 GHz. 802.11b acceptă o lățime de bandă de până la 11 Mbps, 802.11n acceptă o lățime de bandă de până la 150 Mbps. Dispozitivele 802.11b/g/n sunt supuse ocazional interferenței cu cuptoare cu microunde, telefoane fără fir şi dispozitive Bluetooth.

Punct de Acces

Access Point or Wireless Access Point (AP or WAP) este un dispozitiv care conectează dispozitivele de comunicație fără fir, împreună, într-o rețea locală fără fir şi acționează ca un emițător sau receptor central al semnalelor radio ale WLAN.

ADF

Un Automatic Document Feeder (ADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

AppleTalk

AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc. pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Macintosh (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

Adâncime de Culoare

Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biți utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O adâncime mai mare a culorilor oferă o gamă mai mare de culori distincte. Pe măsură ce creşte numărul de biți, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obişnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP

Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) şi utilizat în mod obişnuit ca format de fişier de grafică simplu pe această platformă.

BOOTP

Bootstrap Protocol. Un protocol de rețea utilizat de un client de rețea pentru a obține automat propria adresă IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un acumulator de adrese. BOOTP activează computere „stație de lucru fără disc" pentru a obține o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

CCD

CCD (Charge Coupled Device) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de Blocare CCD este utilizat şi pentru a susține modulul CCD pentru a împiedica deteriorarea în timpul mutării echipamentului.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Panou de Control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afişate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă pe partea frontală a echipamentului.

Acoperire

Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie de format A4 conține aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare şi, în acelaşi timp, utilizarea tonerului va fi proporțională cu acoperirea.

CSV

CSV (Comma Separated Values). Un tip de format de fişier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicații disparate. Formatul de fişier, aşa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un standard de facto pentru domeniu, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DADF

Un Duplex Automatic Document Feeder (DADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta şi va întoarce automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul să poată scana pe ambele fețe ale hârtiei.

Implicită

Valoarea sau setarea activă pentru o imprimantă nouă, resetare sau inițializare.

DHCP

Un Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este un protocol de rețea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informații ce îi permit participarea într-o rețea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adreselor IP clienților gazdă.

DIMM

DIMM (Dual Inline Memory Module), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în echipament, cum ar fi date de imprimare, date primite prin fax.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) reprezintă un standard care permite dispozitivelor dintr-o rețea de domiciliu să partajeze informații reciproc în rețea.

DNS

DNS (Domain Name Server) este un sistem care stochează informații asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe rețele, precum Internetul.

Imprimantă Cu Ace

O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă cu un cap de imprimare care rulează înapoi şi înainte pe pagină şi imprimă prin impact, lovind o bandă textilă îmbibată cu cerneală pentru a atinge hârtia, asemănător dactilografiei.

DPI

DPI (Dots Per Inch) este o măsurare a rezoluției, utilizată pentru scanare şi imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluție mai mare, detaliu mai clar în imagine şi o dimensiune mai mare a fişierului.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex

Un mecanism care întoarce automat o foaie de hârtie pentru ca echipamentul să poată imprima (sau scana) ambele fețe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu o Unitate Duplex poate imprima pe ambele fețe ale hârtiei în timpul unui singur ciclu de imprimare.

Regim de Exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

ECM

ECM (Error Correction Mode) este un mod de transmisie opțional construit în cadrul echipamentelor fax sau a modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează şi corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulare

Emularea este o tehnică prin care un echipament obține rezultate asemănătoare altui echipament.

Un emulator reproduce funcțiile unui sistem pe un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulare se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet

Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la rețea, bazată pe transmisia de cadre, pentru rețele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri şi semnale pentru stratul fizic şi formatele cadrelor, precum şi protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat de cele mai multe ori ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din anul 1990 până în prezent.

EtherTalk

O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Macintosh (1984) şi în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

FDI

FDI (Foreign Device Interface) este o placă instalată în interiorul echipamentului pentru a permite unui dispozitiv terț, precum un dispozitiv acționat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe echipament.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) este un protocol care în mod obişnuit se utilizează pentru schimbul de fişiere în cadrul oricărei rețele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Unitatea Cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componenţă o rolă fierbinte şi o rolă de presiune. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune şi căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

Gateway

O conexiune între reţele de computere sau între o reţea de computere şi o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un computer sau o reţea ce permite accesul la un alt computer sau reţea.

Tonuri de gri

Nuanţe de gri care reprezintă porţiuni deschise şi închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanţe de gri.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafeţele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafeţele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

HDD

HDD (Hard Disk Drive), cunoscut de regulă ca unitate de disc sau de hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platouri rotative rapide cu suprafeţe magnetice.

IEEE

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) este o organizaţie internaţională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricităţii.

IEEE 1284

Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institute of IEEE (Electrical and Electronics Engineers). Termenul „1284-B” se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se ataşează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Intranet

O rețea privată care utilizează Protocoale de Internet, conectivitate în rețea şi, posibil, sistemul de telecomunicații publice pentru a partaja în siguranță între angajații săi o parte din informațiile sau operațiunile organizației. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

Adresă IP

O adresă de IP (Internet Protocol) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica şi a comunica între ele într-o rețea, utilizând standardul de Internet Protocol.

IPM

Imagini Per Minut (IPM) este o modalitate de a măsura viteza unei imprimante. O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură față.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) defineşte un protocol standard pentru imprimare precum şi gestionarea lucrărilor de imprimare, a dimensiunii suportului de imprimare, a rezoluției etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante şi, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea şi criptarea, fiind o soluție mult mai capabilă şi sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX înseamnă Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât şi SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX similar cu IP şi SPX similar cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (rețele LAN), şi este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa o depăşeşte pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

ISO (International Organization for Standardization) este un corp internațional de standardizare constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale şi comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor este o organizație internațională desemnată să standardizeze şi să reglementeze transmisiile radio şi telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio şi organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

Diagramă Nr. 1 ITU-T

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactității şi calității, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza şi pentru alte imagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) este cea mai obişnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea şi transmiterea fotografiilor pe World Wide Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) este un protocol de rețea pentru interogarea şi modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

LED (Light-Emitting Diode) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea echipamentului.

Adresă MAC

Adresa MAC (Media Access Control) este un identificator unic asociat cu un adaptor de rețea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 de biți scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual codificată hard într-o placă de interfață de rețea (NIC) de către producător şi utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta echipamentele din rețele mari.

MFP

MFP (Multi Function Peripheral) este un echipament de birou care include într-un ansamblu fizic, funcționalitatea unei imprimante, a unui copiator, a unui fax, a unui scaner etc.

MH

MH (Modified Huffman) este o metodă de comprimare pentru reducerea cantității de date care trebuie transmisă între faxuri pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă de codificare de plajă pe bază de carte de coduri optimizată pentru a comprima eficient spațiul gol. Deoarece numeroase faxuri au spații libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorității faxurilor.

MMR

MMR (Modified Modified READ) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informații digitale şi totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informațiile transmise.

MR

MR (Modified Read) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codează prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferențele, apoi diferențele sunt codificate şi transmise.

NetWare

Un sistem de operare de rețea dezvoltat de Novell, Inc. A utilizat inițial multitasking cooperativ pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de rețea au fost bazate pe seria prototip Xerox XNS. Astăzi, NetWare acceptă TCP/IP precum şi IPX/SPX.

OPC

OPC (Organic Photo Conductor) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser şi este de obicei de culoare verde sau gri cu formă cilindrică.

O unitate de procesare a imaginii cu tambur uzează treptat suprafaţa tamburului în timpul utilizării imprimantei şi trebuie schimbată corespunzător, deoarece se încălzeşte din contactul cu peria ansamblului cartuşului, cu mecanismul de curăţare şi cu hârtia.

Originale

Primul exemplar al unei entităţi, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuşi copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) este un model dezvoltat de ISO (International Organization for Standardization) pentru comunicaţii. OSI oferă un standard, o apropiere modulară faţă de designul de reţea care împarte setul necesar de funcţii complexe în zone gestionabile, independente şi funcţionale. Zonele sunt de sus în jos Application, Presentation, Session, Transport, Network, Data Link and Physical.

PABX

PABX (Private Automatic Branch Exchange) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

PCL

PCL (Printer Command Language) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă şi a devenit un standard industrial. Dezvoltat iniţial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale şi laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) este un format patentat de fişier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv şi de rezoluţie.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de descriere pagină şi limbaj de programare utilizat în principal în domeniile de publicare electronică şi asistată de computer. - acesta este rulat într-un interpretor pentru a genera o imagine.

Driver Imprimantă

Un program utilizat pentru a trimite comenzi şi pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

Suport de Imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete şi folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scaner, un fax sau un copiator.

PPM

PPM (Pages Per Minute) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Fişier PRN

O interfaţă pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacţioneze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieşire, ceea ce simplifică multe activităţi.

Protocol

O convenţie sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicaţia şi transferul de date între două puncte terminale de calcul.

PS

Consultaţi PostScript.

PSTN

PSTN (Public-Switched Telephone Network) este reţeaua reţelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiţii industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) este un protocol pentru autentificare şi gestionare. RADIUS activează gestiunea centralizată a datelor de autentificare, cum ar fi numele utilizatorilor şi parolele, utilizând conceptul AAA (autentificare, autorizare şi gestionare) pentru a gestiona accesul în reţea.

Rezoluţie

Exactitatea unei imagini, măsurată în DPI (Dots Per Inch). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluţia mai mare.

SMB

SMB (Server Message Block) este un protocol de reţea aplicat în principal pentru a partaja fişiere, imprimante, porturi seriale şi comunicaţii diverse între nodurile dintr-o reţea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicaţie inter-proces autentificat.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) este standardul pentru transmisiile de e-mail prin Internet. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificaţi unul sau mai mulţi destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de client server, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

SSID

SSID (Service Set Identifier) este un nume WLAN (wireless local area network). Toate dispozitivele fără fir dintr-o reţea WLAN utilizează acelaşi SSID pentru a comunica unul cu celălalt. SSID-urile ţin cont de majuscule şi minuscule şi au o lungime maximă de 32 de caractere.

Mască de Subreţea

Masca de subreţea este utilizată împreună cu adresa de reţea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de reţea şi ce parte este adresa de gazdă.

TCP/IP

TCP (Transmission Control Protocol) şi IP (Internet Protocol); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale şi de Internet.

TCR

TCR (Transmission Confirmation Report) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei şi numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereuşite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fişier. Acest format flexibil şi independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Cartuş de Toner

Este un gen de container cu toner, utilizat de un echipament, de exemplu, de imprimantă. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser şi la fotocopiatoare, care formează textul şi imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit printr-o combinație de căldura/presiune a cuptorului, care duce la aderarea sa la fibrele hârtiei.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere şi software. Utilizând un scaner compatibil TWAIN cu un program care acceptă TWAIN, o scanare poate fi inițiată dintr-un program. Reprezintă o interfață API de capturare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows şi Apple Macintosh.

Cale UNC

UNC (Uniform Naming Convention) este un mod standard de a accesa partajări de rețea din Windows NT şi alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este:
\\<numeserver>\<numepartajat>\<director suplimentar>

URL

URL (Uniform Resource Locator) este adresa globală a documentelor şi resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

USB

USB (Universal Serial Bus) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere şi dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

Filigran

Un filigran este o imagine sau un model lizibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-şi identifica produsul, precum şi la timbrele poştale, bancnote şi alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate specificat în IEEE 802.11 pentru a oferi acelaşi nivel de securitate ca şi o rețea locală cu fir. WEP oferă securitate prin criptarea datelor peste conexiunea radio astfel că acestea sunt protejate atunci când sunt transmise de la un punct terminal la altul.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me şi Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scaner compatibil WIA.

WPA

WPA (Wi-Fi Protected Access) este o clasă de sisteme utilizate pentru a securiza rețelele de computere fără fir (Wi-Fi), care a fost creată pentru a îmbunătăți caracteristicile de securitate până la caracteristicile de securitate ale WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) este un mod special al WPA pentru micile afaceri şi utilizatorii casnici. O cheie sau parolă predistribuită, este configurată în punctul de acces fără fir (WAP) şi în computerele portabile sau de birou fără fir. Pentru o securitate mai avansată, WPA-PSK generează o cheie unică pentru fiecare sesiune dintre client şi Punctul de Acces Fără fir asociat.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) este un standard pentru stabilirea unei reţele fără fir de domiciliu. Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS, puteţi configura uşor conexiunea la reţeaua fără fir, fără computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) sunt specificaţiile pentru un PDL (Page Description Language) şi pentru un nou format de document, ce prezintă avantaje în cazul documentelor portabile şi a documentelor electronice, dezvoltate de Microsoft. Sunt specificaţii bazate pe XML, cu o nouă cale de imprimare şi cu un nou format de document independent - dispozitiv bazat pe vectori.

Índice

G

I

L

M

P

Índice